

ЖУРНАЛ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Издание «Братства краповых беретов «Витязь»

# Братишка

ДЕКАБРЬ 2011



ОПЕРАЦИИ  
СПАСЕНИЯ

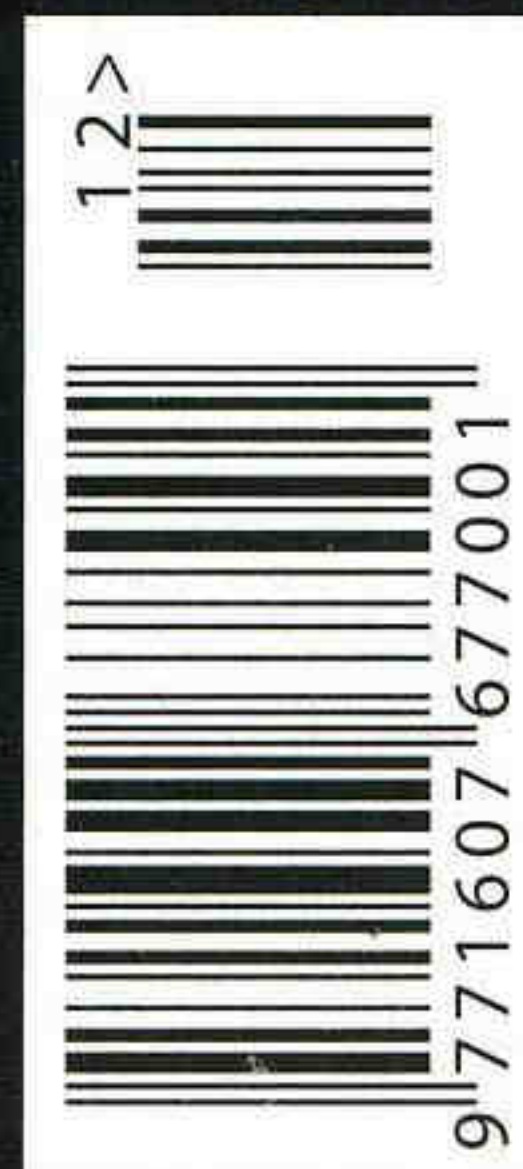
СТАЛЬНЫЕ  
ПСЫ ВОЙНЫ

СЛАЩЕВ-КРЫМСКИЙ  
ИЛИ ГЕНЕРАЛ ЯША

ШТУРМ ГРОЗНОГО.  
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАМЫКАНИЕ

ВОРЕ: ВОЙНА В ФАВЕЛАХ

# МЕЧТА ЦВЕТА КРАП





**ВОЕННАЯ СЕРИЯ**



реклама

**traser**  
**h3**

**СДЕЛАНО В ШВЕЙЦАРИИ**

Официальные дистрибьюторы:

**Москва**

ООО «Витязь-Братишка»  
ул. Малая Семеновская, д. 16  
Тел.: +7 (495) 7-888-317 [www.traserh3.ru](http://www.traserh3.ru)

**Санкт-Петербург**

Армейский магазин «АНА»  
Малый проспект ПС, д. 5  
Тел.: +7 (812) 235-03-93 [www.army-store.ru](http://www.army-store.ru)

**Магазин «Q-watch»**

Проспект Большевиков, 19  
Тел.: +7 (950) 011-55-00 [www.q-watch.ru](http://www.q-watch.ru)

**Челябинск**

Магазин «Дом охотника»  
ул. Чайковского, д. 183  
Тел.: +7 (351) 796-31-71 [www.outdoor74.ru](http://www.outdoor74.ru)

**Екатеринбург**

Магазин «Время Ч»  
ул. Кузнечная, д. 83, офис 104  
Тел.: +7 (343) 200-23-11

**Новосибирск**

Магазин «АТАКА54.ru»  
ул. Бородина, 68 (2 этаж)  
тел.: +7 (383) 287-86-35 [www.ataka54.ru](http://www.ataka54.ru)

**Уфа**

Магазин «Тактик»  
тел.: +7 (917) 36-888-20 [www.traser-ufa.ru](http://www.traser-ufa.ru)

**[www.traser.ru](http://www.traser.ru)**

Тактические часы с индивидуальным номером  
и уникальной технологией тритиевой подсветки  
Входят в стандартную экипировку лучших  
спецподразделений мира  
Водозащищенность 200 метров  
Ресурс батареи до 7 лет  
Противоударные  
Гарантия  
3 года



**TRASER P6600 MIL-G**

Сертифицированы по военному стандарту  
MIL-PRF-46374G, тип 3, класс 1

\* Рекомендованная розничная цена 11300 руб.

В наличии все модели часов. Возможна доставка курьерской службой по России





УЧРЕДИТЕЛИ:

Ассоциация социальной защиты  
военнослужащих подразделений  
специального назначения  
«Братство «краповых  
беретов» «Витязь»



Фонд социальной поддержки  
ветеранов подразделений  
специального назначения  
правоохранительных  
органов и спецслужб  
«Благородство и вера»



ООО «ТАКО»



Частное охранное предприятие  
«Витязь-Союз»



Редакционный совет:

Александр БУРТАКОВ, Владимир ГОРШУКОВ,  
Сергей ЖИТИХИН, Владимир ЗУБРИЦКИЙ,  
Владимир КОБЗЕВ, Максим КОТОВ,  
Сергей ЛЫСЮК, Дмитрий СИЛАНТЬЕВ,  
Руслан ТАТАРИНОВ, Александр ТОРШИН,  
Петр ШУТКО, Рафаэль ЯППАРОВ

Генеральный директор Валерий ШЕРЕМЕТА  
Исполнительный директор Владимир КЛОЧКОВ  
Менеджер по распространению  
Светлана РЕШЕТНЯК  
Руководитель интернет-проектов  
Ильдар ВАЛИУЛИН

Дизайн и верстка:

Ирина ГАЛИЦКАЯ,  
Сергей КРЕТИНИН

Корректура: Елена БОГДАНОВА  
Офис-менеджер Юлия ПЕТРОВА

Адрес редакции:

105005, г. Москва, а/я 29  
Тел.: (495) 963-31-01  
E-mail: mail@bratishka.ru  
www.bratishka.ru  
Свидетельство о регистрации № 016613 от 23.09.97 г.

Отпечатано в типографии  
ЗАО «Алмаз-Пресс»  
Тираж 23,0 тыс. экз.  
Цена свободная

Журнал оптом можно заказать и приобрести в фирмах:  
«Сейлс» — тел.: (499) 259-60-31  
«МК-Сервис» — тел.: (495) 781-54-23  
«Кардос» — тел.: (495) 933-95-44  
«Формула делового мира» — тел.: (495) 933-30-60  
«Наша пресса» — тел.: (495) 619-27-54  
В Москве любой номер журнала можно приобрести  
в магазине компании «Сплав»:  
ул. Кетчерская, 16, тел.: (495) 727-27-20  
В Подмоскowie: г. Подольск, ул. Ленинградская, д. 7,  
тел.: (4967) 64-36-86, магазин «Военпром»

Мнения авторов публикаций могут не совпадать  
с позицией редакции. Материалы, отмеченные  
логотипом фирмы, печатаются на правах рекламы.  
Ответственность за достоверность информации  
в рекламных публикациях несут рекламодатели.  
Перепечатка текстов и фотографий допускается  
только с письменного разрешения редакции.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПОЛИГОН / А. Иванова

Мечта цвета крап ..... 2

### ПРОФЕССИОНАЛЫ / Р. Фарукшин

Просто работаем ..... 6

### МНЕНИЕ / Р. Илющенко

Куда родина пошлет... ..... 10

### ЗОЛОТЫЕ ЗВЕЗДЫ СПЕЦНАЗА / Ю. Афанасьева

Будет героем и умрет молодым... ..... 12

### ПОЛИГОН / С. Корец

Идущие впереди, идущие по следу ..... 16

### СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ / В. Дмитриев

Положения для стрельбы ..... 20

### ВЫЖИВАНИЕ / И. Молодан

Добыча пищи ..... 24

### ОРУЖЕЙНАЯ МАСТЕРСКАЯ / С. Монетчиков

7,62-мм винтовочно-пулеметные патроны ..... 26

### ОПЫТ, ОПЛАЧЕННЫЙ КРОВЬЮ / П. Милюков

Техническое замыкание ..... 32

### МОЯ ВОЙНА / А. Матвийчук

Я — тридцатый. Иду на помощь ..... 38

### СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ / С. Монетчиков

Войсковая разведка. Боевой опыт ..... 40

### СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ / Г. Журонов

В здоровом теле... ..... 44

### АРХИВ / А. Широкоград

Таинственный остров ..... 50

### ЛИЧНОСТЬ / И. Софронов

«Генерал Яша» ..... 54

### СПЕЦОПЕРАЦИИ / С. Козлов, Е. Гройсман

Операции спасения ..... 60

### СПЕЦНАЗ ЗАРУБЕЖЬЯ / Г. Журонов

Война в фавелах ..... 66

### ТЕХНОЛОГИИ / В. Щербаков

Стальные псы войны ..... 70

### АРХИВ / А. Денисов

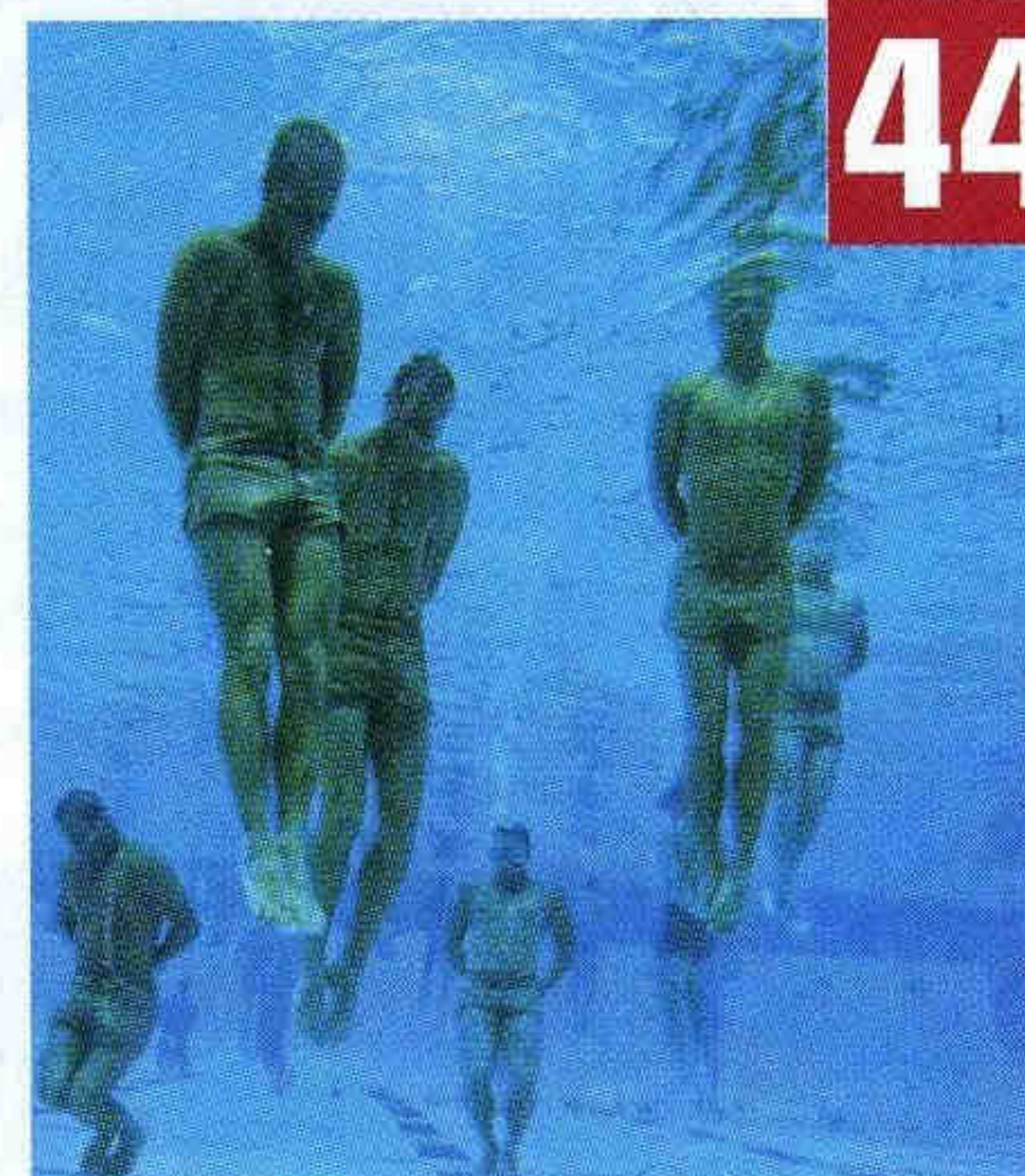
Великая стена России ..... 74



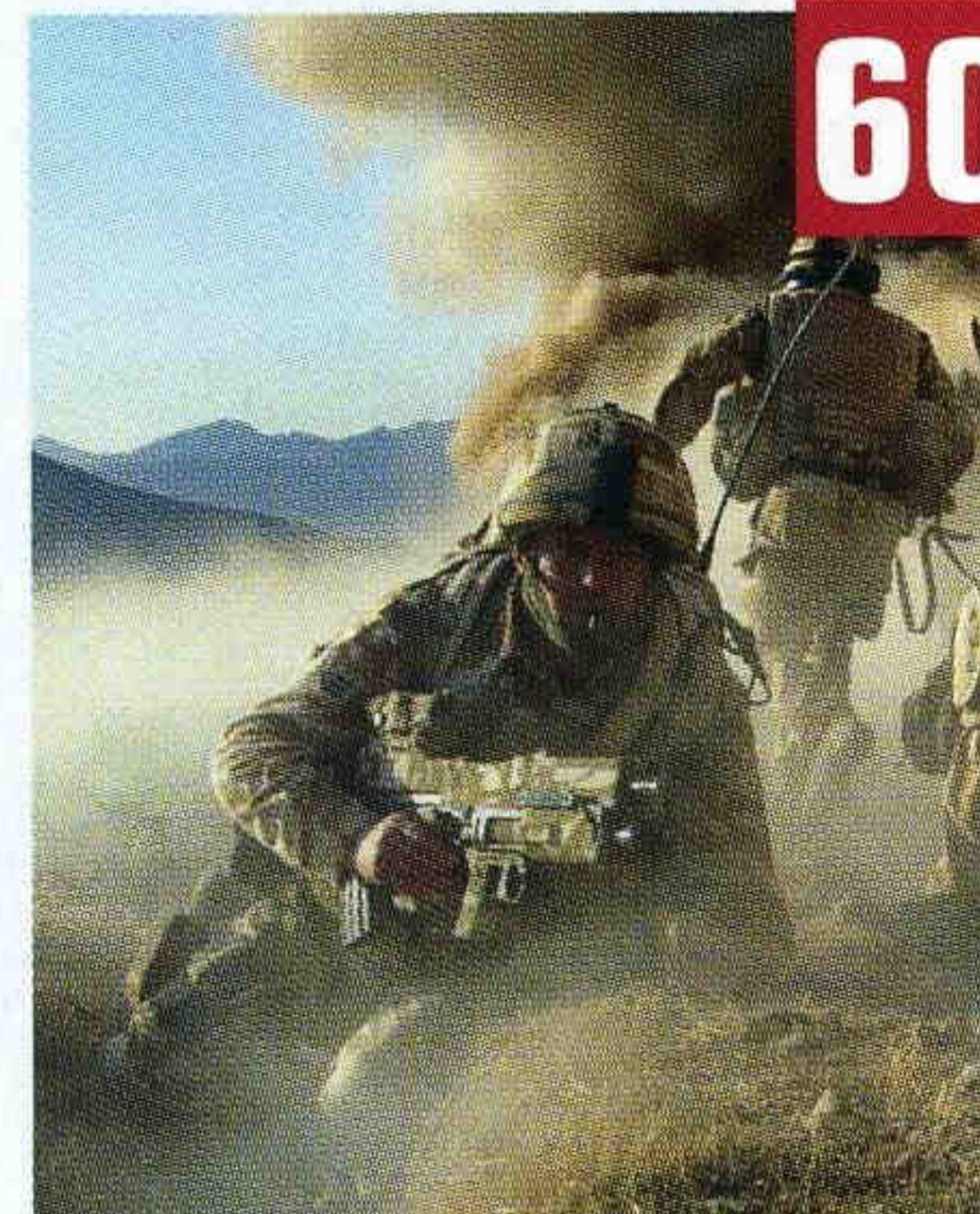
12



16



44



60

## В НОМЕР

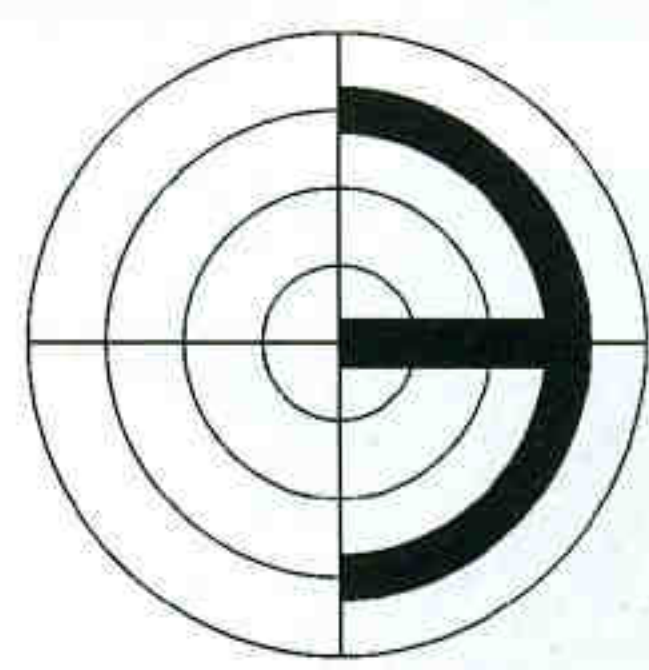
Фотопроект «Спецназ» ..... 49  
Тринадцатый ..... 80



Ангелина ИВАНОВА  
Фото Андрея ШАПРАНА

# МЕЧТА ЦВЕТА КРАП

И когда «претенденты», хрипя и матерясь на последнем дыхании, упадут на мокрую землю, сделав последнее отжимание, «краповики» скамандуют: «А теперь кричите: я люблю спецназ!» И они закричат. А потом побегут еще и еще...



ТО квалификационный экзамен на право ношения крапового берета. Он проходит в искитимском учебном центре города Новосибирска. Сегодня здесь 44 военнослужащих будут бежать, мокнуть, ползти, стиснув зубы и автоматы. Краповый берет — признак доблести, чести, отваги, высшей

профессиональной подготовки и чего-то такого, что даже сами «краповики» не могут точно передать словами, но ради чего они готовы драться до крови.

«Краповые береты» — элита спецназа. И хотя право носить берет не дает «краповику» привилегий, каждый год сотни спецназовцев, приезжают на квалификационные испытания. Они не

формальность. Это действительно тяжелое испытание с грязью, ледяной водой, холодом, огнем, дымом, стрельбой, изматывающим бегом. Это кровь и разбитые лица. «Мы должны быть уверены, что здесь нет случайных людей», — говорят действующие «краповики».

Претендентов на краповый берет 2011 года выстроили на плацу. Действующие обладатели





темно-красных беретов стоят здесь же. Они подтянуты и суровы, но в общем предвкушают хороший день. Многие из них как инструкторы будут бегать рядом со сдающими на марш-броске. Будут их заставлять отжиматься и ползти по-пластунски. Краповый берет — это не награда и не премия, это показатель профессиональной подготовки. И «краповики» привозят на испытания своих бойцов, которых хотят взять в напарники или в свой отряд. Поэтому замечания и удаления во время экзамена — это не придирки. «Ни один человек, который имеет право носить краповый берет, по крайней мере из действующих «краповиков», никогда не был трусом и не будет. Когда стоит вопрос, что нужно идти вперед, когда кругом настоящая война, «краповый» пойдет без колебаний и поведет за собой всех остальных», — убежден полковник Илларионов. Марш-бросок по пересеченной местности с решением тактических вводных — это первый этап, и начинается он с брода. Спецназовцы подбегают к реке и, держа над головой оружие, идут в воду. По берегу бегут инструкторы: «Ноги выше поднимаем. Бежим, а не идем! Оружие выше!» Не замочить автомат — это принципиально. После марш-броска, горячей полосы препятствий и освобождения захваченной террористами деревни надо будет сделать контрольный выстрел из штатного оружия. У кого автомат не выстрелит, тот может попрощаться с мечтой о краповом берете, по крайней мере до следующих квалификационных испытаний. Нам сказали, что после марш-броска в 12 километров с полным обмундированием из 44 человек останется меньше половины. И они не прибегут, а приползут. Но вот они показались из-за пригорка: отстает всего пара человек, и те не дальше, чем на несколько метров. «Не сдавайтесь, бегите!» — кричат «краповики»-инструкторы. «Три года назад больше всего людей сходило на марше. Сейчас нет такого: сегодня на марш-броске из 44 всего 13 человек покинули дистанцию», — рассказывает заместитель начальника отдела разведуправления внутренних войск полковник Илларионов.



**[Единственная привилегия, которая ждет этих 12 счастливицов, — их отправят туда, где опасно и откуда сложнее всего вернуться. Но для них это честь, это мечта]**







После марш-броска перевести дыхание им не дают — огненно-штурмовая полоса уже горит и взрывается. Едкий запах гари, все в сером дыму, в небо взлетают зеленые ракеты и с оглушительным грохотом разрываются снаряды. Спецназовцы падают и вжимаются в землю, поднимаются и, прикрывая друг друга, подходят к стенам, через которые нужно перелезть при помощи товарищей. Первые два этапа испытаний рассчитаны на проверку командного взаимодействия. Спецназ, как правило, работает небольшими группами, и от действий каждого участника зависит жизнь всех. «Полоса препятствий не стандартизирована, хотя многие этапы имеют общее название и параметры. Если бы были стандартные учебные центры, то в них были бы стандартные учебные полосы. А сейчас полосы делают, исходя из имеющихся возможностей: больше возможностей — больше препятствий, — рассказал полковник Игорь Николаевич Медведев, председатель совета «краповых беретов» внутренних войск МВД России, — но по большому счету нас интересует не преодоление полосы препятствий на время как таковое, а умение личного состава преодолевать различные виды препятствий в экипировке, соблюдая боевой порядок. Вот мы чему

хотим людей научить. Не преодоление ради преодоления, а преодоление ради того, чтобы они в дальнейшем могли эти навыки использовать». К квалификационным испытаниям допускаются только действующие военнослужащие подразделений специального назначения, при этом срок службы должен быть не менее 12 месяцев. В иркутский учебный центр прибыли 53 кандидата,



прошедшие жесткий предварительный отбор. Утром был последний медосмотр, и кандидатов в «береты» осталось 44.

Полковник Медведев: «В целом уровень подготовки в войсках становится выше. Наша задача — отобрать здесь самых лучших, поэтому, естественно, повышается планка. Я надеюсь, что рано или поздно она будет еще выше. На этих квалификационных испытаниях новых элементов не было, но мы думаем о том, чтобы их ввести. Пока это официально не утверждено, только в планах. Могу сказать, что бойцы стали больше внимания уделять высотной подготовке и тактике ведения рукопашного боя. Ребята стали драться лучше».

После стрельбы приходит время этапа, который называется «высотка» — штурм высотного здания. Спецназовцы надевают альпинистские системы со спусковым устройством, получают гранату и патроны и поднимаются на крышу трехэтажного здания. За 25 секунд они должны по команде «Штурм!» спуститься по веревке до первого сверху окна, зависнуть и выпустить в него автоматную очередь, потом идеально рассчитать и прилететь к нижнему окну так, чтобы выбить фанеру, которой оно загорожено, кинуть туда гранату и успеть добежать до стола судей. И ни секундой больше. Потому что граната ждать не будет.



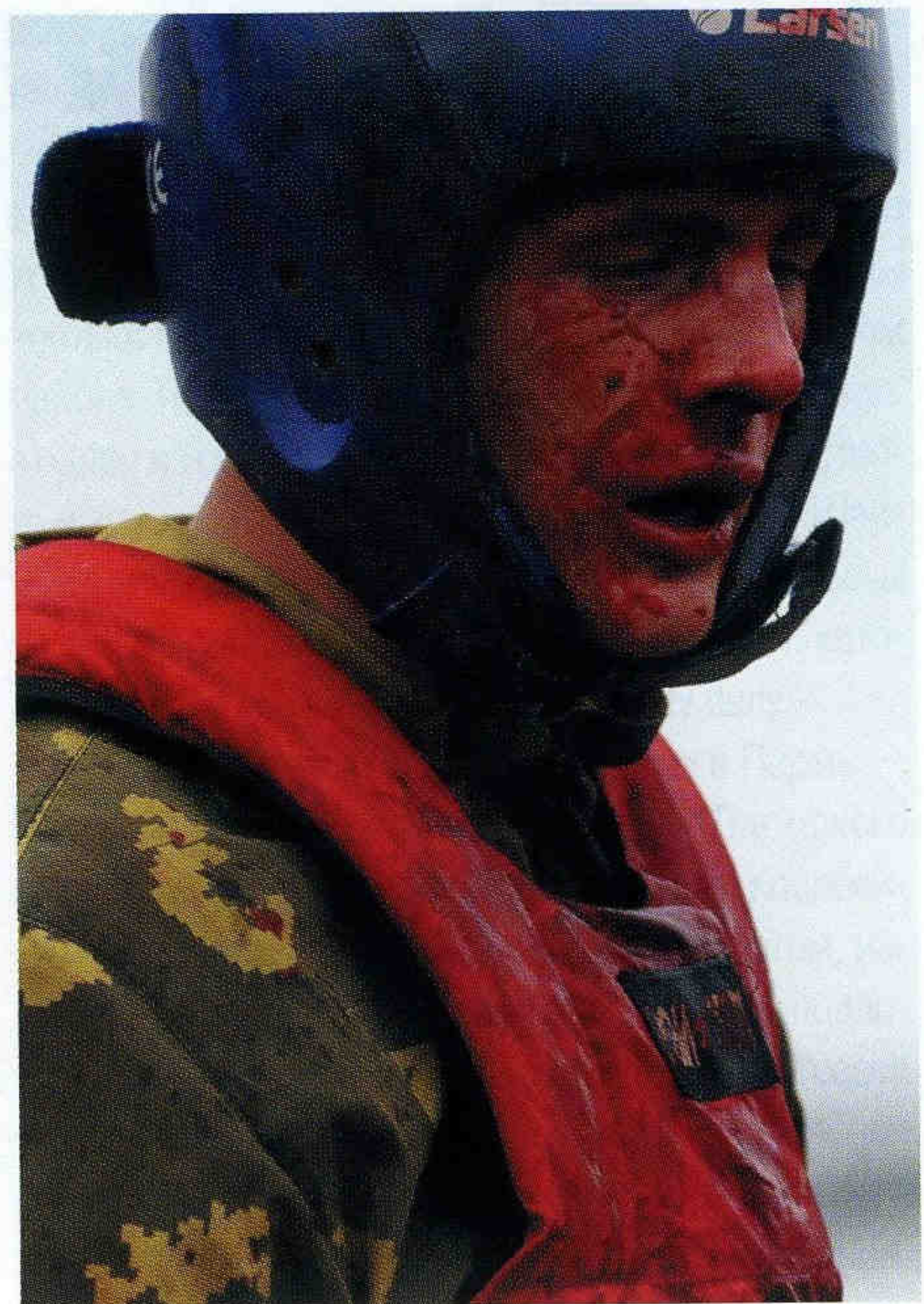





Их осталось 13. К полю идут две женщины в белых халатах с большими сумками медикаментов и перевязочных средств. Играет марш «Прощание славянки». Испытуемые продемонстрировали комплекс акробатических упражнений и рукопашного боя с оружием и без. И сейчас надевают элементы защиты. Их ждет 12 минут боя. Из них 6 минут они должны драться с инструкторами, имеющими право ношения крапового берета. При этом понарошку ничего не будет, потому что, если вдруг кандидат завалит «краповика», того лишат крапового берета. Шесть минут — это очень мало. Шесть минут против «краповика» показались бесконечными. Говорят, раньше можно было честно выстоять свои минуты боя, сейчас, если не будешь отвечать, снимут с испытаний «за пассивность». Инструкторы, вышедшие на бой в одних футболках и перчатках, не чувствуют реальной опасности и дают кандидатам возможность не только защищаться, но и бить первыми. Это последнее испытание. До берета остается всего несколько минут, которые надо отвоевать и выстоять. Со всех сторон слышатся подбадривания, мат, призывы, имена, снова мат — все то, что поможет «молодым» еще несколько минут не обращать внимания на свои кровавые сопли.



Николай Гугай — первый кореец, который сдал на краповый берет. Его родители из Южной Кореи, сам он родом из Саратова, а здесь выступал за Казань. «Для лейтенанта, для разведчика краповый берет означает все. Все, кто служат в спецназе, стремятся к этому. Это очередной уровень, которого ты достиг, но и дальше есть над чем работать. Это испытание, которое делает из нас мужчин, настоящих бойцов спецназа. Человек, который носит краповый берет, готов бороться за справедливость. Им по очереди вручают краповые береты. Они опускаются на колено, целуют берет, надевают его на голову, встают, подносят руку к виску и кричат так, что звук долетает до искитимского карьера: «Служу Российской Федерации



и спецназу!» И у них такие лица, как будто теперь все в их жизни кардинально изменится. В этот день на построении в учебном центре Искитима краповые береты получили 12 бойцов спецназа. Право на ношение берета им теперь нужно будет подтверждать. Может быть, в этом секрет того, что среди братства «краповиков» практически не встречаются те, кто мог бы его скомпрометировать. Совет «краповых беретов» — внутренняя, но очень авторитетная организация, здесь нет формальностей и пиетета, достоин — носи, совершил что-то недостойное берета — ты больше не «краповик». Единственная привилегия, которая ждет этих 12 счастливых, — их отправят туда, где опасно и откуда сложнее всего вернуться. Но для них это честь, это мечта. Вопреки инстинкту самосохранения они почему-то делают все, чтобы подвергнуть свою жизнь наибольшей опасности. В спецназе и правда нет случайных людей. Здесь все хотят туда, где опасней. Искренне хотят, просто так устроены. Они удивляются, когда их спрашивают: «Зачем?» Для них все очевидно, естественно и безальтернативно. И берет цвета крови просто еще один шаг к их такой непонятной для простых обывателей мечте. 

## НОЖИ

Охотничьи  
Шкуроемные  
Разделочные  
Туристические  
Милитари

## ООО ПП «КИЗЛЯР»



www.kizlyar.ru www.kizlyar-art.ru  
e-mail: info@kizlyar.ru sales@kizlyar.ru  
тел: +7 988 777 18 30



реклама



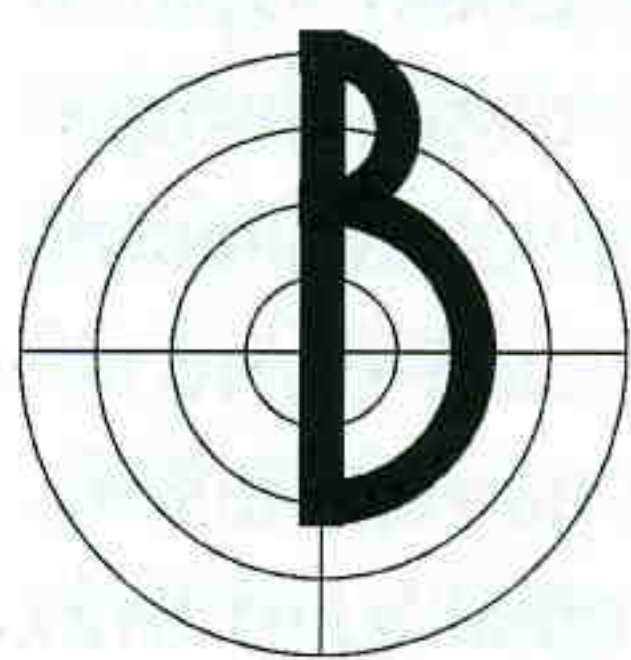


Раян ФАРУКШИН

Фото из архива автора и ОМСН

# ПРОСТО РАБОТАЕМ

Об истории и служебно-боевой деятельности отряда милиции специального назначения МВД по республике Башкортостан рассказывают его сотрудники.



ВЛАДИМИР Федяшин, заместитель командира отряда, кавалер ордена Мужества, полковник милиции:

— Формирование специального отдела быстрого реагирования УОП при республиканском МВД началось в январе 1993 года. Первым начальником подразделения был назначен опытный оперативник подполковник милиции Александр Васильевич Зырянов, переведенный с должности начальника Орджоникидзевского РОВД Уфы.

Настоящей проверкой молодого отдела на прочность стала операция по освобождению заложников в столичном микрорайоне Затон в 1994 году, к счастью, проведенная успешно. Не успели перевести дух, разобраться, что к чему, взорвалась войною Чечня.

На Северный Кавказ двадцать сотрудников башкирского СОБРа прибыли 5 апреля 1995 года. Пункт временной дислокации — город Гудермес. Чуть устроились, приступили к работе: сопровождали войсковые и гуманитарные колонны, зачищали от боевиков близлежащие селения, изымали оружие и боеприпасы, уничтожали схроны, разминировали дороги, патрулировали улицы.

Ближе к полудню 22 апреля с целью доразведки горно-лесистой местности и занятия стратегически важных высот в районе населенного пункта Аллерой шестеро наших парней совместно с группой разведчиков 22-й бригады внутренних войск МВД на двух бронемашинах выдвинулись из Новогрозненского. Неприятностей не ждали, накануне между старейшинами Аллероя и военным командованием было заключено мирное соглашение. Вроде местные даже собирались добровольно сложить оружие.

Едва небольшая колонна втянулась в лесной массив, как попала под перекрестный огонь

боевиков, организовавших засаду. Головной БТР и следовавшая на незначительном отдалении БМП вспыхнули почти разом, в них попало по несколько гранат из РПГ. В БМП — «братской могиле пехоты» сдетонировал боезапас. Взрыв страшной силы потряс предгорье. Появились первые потери.

Боевики в течение получаса дожимали наших ребят. Когда выстрелы стихли и в округе были слышны лишь шипение горячей бронетехники и стоны раненых, дудаевцы пошли за трофеями. Собирая оружие и снаряжение, они добивали раненых: каждому офицеру стреляли в голову по два-три раза. Так погибли младший лейтенант Андрей Щекатуров, лейтенанты Роберт Ситдилов и Сергей Чуринов, старший

лейтенант Дмитрий Дементов, капитан Анатолий Соколов.

Последним ушел в вечность лейтенант Станислав Вереденко. Истекающий кровью, он из последних сил вытащил пистолет и выстрелил в боевика.

Взбешенные боевики забрали тело Станислава с собой. Целых два года семья и сослуживцы надеялись, что Вереденко жив и находится в плену, искали контактов с боевиками, опрашивали мирных жителей. Мама Стаса с офицерами УОП и представителями башкирского комитета социальной защиты военнослужащих лично выезжала на Кавказ, но все тщетно. Только после заключения Хасавюртовского мирного соглашения офицерам УОП Ф.Ахметову и М.Тимергалину удалось встретиться с чеченцами — участниками того кровавого противостояния и узнать правду о последних минутах жизни наших ребят. Вскоре прах Станислава наконец-то обрел последний приют — под звуки прощального салюта в землю Аллеи Славы уфимского кладбища «Северное» опустили цинковый гроб, укрытый трехцветным полотнищем российского флага...

Подмога из двух «коробочек» со спецназовцами и разведчиками на броне, рванувшая к месту боя, и сама попала под обстрел. Бронетехнику, вылезшую на оголенный пригорок, боевики подбили, ребят, контуженных и опаленных, прижали к земле шквальным огнем. Во избежание новых потерь пришлось отойти.

На следующий день, едваждавшись рассвета, мужики опять выехали на высотку, где братишки наши остались. И снова попали в засаду! В жестком бою погибло пятнадцать бойцов внутренних войск, ранено еще больше. Остальным пришлось окопаться, засесть, уже позиционная война пошла. Боевики из своих укрытий орал: «Русские, если вы мужики,





вставайте, идите драться!», а сами, естественно, и носа не кажут. Мужики подходы заминировали, как смогли, отстреливались, патронов все меньше.

Только подъезжают к Гудермесу, а там тоже стрельба, дудаевцы комендатуру атакуют. Наши — снова в бой. Выбили с ходу боевиков из города, рассеяли, помогли комендачам. Хорошо, что соборовцы, взвзшники и десантники вместе дружно работали. А командовал теми отчаянными десантниками наш земляк, уроженец села Малые Гайны Миякинского района Башкирии, полковник Сергей Загитович Тулин, будущий Герой России.

4 марта 1996 года, во время известного нападения крупных банд боевиков на блокпосты и заставы в Грозном, при выезде с территории спецкомендатуры в Старопромысловском районе погиб водитель бронетранспортера лейтенант Андрей Симахин, еще трое уфимцев получили тяжелые ранения, остальные были контужены.

БТР под управлением Андрея попал в засаду, подрвался на противотанковой мине, был обстрелян из автоматического оружия. Боевики пытались подойти к машине ближе, чтобы расправиться с ранеными, но потерявший обе ноги Симахин сумел вывести машину из-под обстрела и спас товарищей. Нынешний командир отряда Рустэм Мансуров тогда находился в БТРе Симахина...

Приказом министра внутренних дел Российской Федерации павшие смертью храбрых офицеры Роберт Ситдилов, Сергей Чуринов, Станислав Веренко, Дмитрий Дементов, Андрей Щекатуров, Анатолий Соколов и Андрей Симахин были навечно зачислены в списки личного состава МВД России.

С сентября 1999-го подразделения СОБРа, а затем, после преобразования в 2002 году, ОМОН постоянно находятся на Кавказе и участвуют в контртеррористических операциях в Дагестане и Чечне. За это время более 80 моих коллег удостоились государственных наград, более 30 получили ранения различной степени тяжести.

Также наши сотрудники неоднократно принимали участие в обеспечении безопасности при проведении крупнейших общественно-политических мероприятий всероссийского и международного масштабов: выезжали на празднование 1000-летия Казани, саммит «Большой восьмерки», проводившийся в Санкт-Петербурге, совместные антитеррористические учения стран ШОС в Челябинске.

Салават Афлятунов, начальник отделения подполковник полиции.

— В СОБР я пришел в год основания отдела. Отлично знал Роберта Ситдилова, очень мужественного, волевого человека, отдававшего службе всего себя без остатка. К нам он сумел перевестись из батальона ППС и был очень старательным, отважным парнем, доказывая в первую очередь себе, что в спецназе он человек не случайный.

Свой первый орден Мужества Роберт заслужил незадолго до трагической командировки в Чечню, обезвредив вооруженного преступника.

Тогда в дежурку УОП постучал встревоженный мужчина и сообщил, что пьяная перебранка соседей продолжилась стрельбой в жилом доме прямо напротив нашего здания. Оставив меня на пульте дежурного, Роберт с другим сотрудником рванули на улицу.

Подбегают к подъезду, а оттуда вываливается нетрезвый мужчина с пистолетом, волоча за собой

стонущую и бьющуюся в истерике женщину. Угрожая убийством, в порыве ревности, он заставляет женщину опуститься на колени и приставляет ей ко лбу ствол. Ситдилов останавливается метрах в семи от преступника, Гумеров прячется за углом дома, готовый в любой момент наброситься на преступника сзади.

— Смотри, — говорит Ситдилов, поворачиваясь к преступнику таким образом, чтобы в случае перестрелки пули летели не на проезжую часть, а попадали в здание УОП, — женщина безоружна, а у меня пушка, я тебе ровня и не боюсь смерти, отпусти ее, стреляй в меня!

— Ты чего, думаешь, ты крутой? — кричит мужик и трижды стреляет в Роберта. Мажет, а сам прыгает в подъезд, в открытую дверь, и скачет вверх по лестнице. Роберт — за ним.

Стреляя в проем двери, преступник снова мажет, и тут же падает на пол, под тяжестью навалившегося на него Роберта.

Как оказалось, Роберт задержал находящегося в федеральном розыске, неоднократно судимого за грабежи и разбой особо опасного рецидивиста.

Служила у нас в отряде и представительница прекрасного пола: отважный и рассудительный старший оперуполномоченный ОМОН старший лейтенант Альфия Ахатовна Голощукова. Отличный кинолог и психолог, она выдрессировала одну собаку на розыск наркотиков, вторую — на задержание преступников. Именно Альфия со своим питомцем обнаружила в топливном баке грузовика, рассчитанном на 1000 литров солярки, встроенный тайник с наркотиками, за что была награждена медалью «За отличие в охране общественного порядка».

Ее воспитанники занимали призовые места на чемпионате Европы среди полицейских кинологов, организованном в Словакии.

К сожалению, восемь лет назад Альфия трагически погибла. Находясь в выходной день на отдыхе у реки, она услышала призывы о помощи и, не раздумывая, бросилась в воду. Тонущую женщину офицер спасла, но сама из воды выбраться уже не сумела...

Спецназ — это сила, завершающая сложнейшую работу большого коллектива участковых,

следователей, оперативников. Так спецназ работал и в деле нашедшего «Аскинского джамаата».

Некий Нафис Шаймухаметов, вернувшись в Башкирию с очередной рабочей вахты из Нового Уренгоя, активно занялся новой для себя деятельностью: начал проповедовать в родном Аскинском районе нетрадиционный ислам. Наслушавшись в одной из сибирских мечетей нравоучений местного имама и его друзей — выходцев с Кавказа, Шаймухаметов сколотил вокруг себя группу из готовых на «подвиги во имя ислама» молодых людей, которых пытался обучать минно-взрывному делу.

Расстреляв пост ДПС на автодороге Пермь — Екатеринбург в Суксунском районе Пермского края, преступники убили сержанта Андрея Коробкина и завладели его табельным оружием. Затем, изготовив самодельное взрывное устройство, подложили его в Бирском районе Башкортостана к трассе магистрального газопровода высокого давления в большой пластмассовой канистре с прикрепленным часовым механизмом и блоком питания. Но трагедии не произошло, посторонний предмет на сданном им под охрану участке газопровода заметили обходчики и вызвали милицию.

У трубопровода местная милиция устроила засаду, и следующей ночью, когда террористы приехали выяснить, почему бомба не взорвалась, их поджидали силовики. Бандиты, углядев в темноте неожиданных гостей, выпустили в них очередь из автомата и скрылись в лесу.

Когда оперативники определили, кто стоит за этими двумя преступлениями, мы выехали в Аскинский район. Поиск, проводимый совместно с местными силовиками, дал результат: близ села Кубиязы был обнаружен тайник. А там — рюкзаки, спальные мешки, палатки, пара биноклей и компасов, одежда, продукты, а также обрез охотничьего ружья с двумя патронами и ампула со взрывчатым веществом. Затем в Чишминском районе при обыске подозреваемого изъяли карту Башкортостана, три тротильные шашки, три электродетонатора, упаковки охотничьих патронов различного калибра, инструкции и видео.

Вскоре террористов вычислили в труднодоступной горной местности Архангельского района, куда они перекочевали, немного отсидевшись







в Караидельском районе и в Уфе. К поискам подключились прилетевшие из Москвы спецназовцы из группы «Вымпел» ЦСН ФСБ, взявшие на себя роль лидера.

Пятерых террористов ликвидировали в лесу неподалеку от деревни Кургаши, в полевом лагере. Жить там, судя по всему, они собирались долго. После боестолкновения оперативники открыли мешки с продовольствием, арсенал взрывных устройств, теплые вещи, патроны и оружие, в том числе похищенный у убитого сержанта автомат АК-74 У калибра 5,45 мм.

Восемь других членов «Аскинского джамаата» были задержаны в разных районах республики.

Ранее мы вместе с бойцами ОМОНа и коллегами из Оренбургской области участвовали в масштабной операции по задержанию членов террористической группировки «Исламский джамаат» Данила Габдулхакова и Венеры Хазетдиновой, а также их жен.

Эта четверка с 2004 года находилась в розыске по подозрению в подготовке теракта в Татарстане. Засветившись в 2007 году в башкирском поселке Инзер, они выехали верхом на лошадях и по пути следования в Стерлитамакском районе застрелили милиционеров Гаяза Сагидулина и Алмаза Шамсутдинова и сельчанина Мухамета Ишмухаметова. Желая пробраться в Ирак, убийцы направились в сторону Оренбуржья.

Мы неделю прочесывали леса, а обнаружил беглецов случайный любитель-грибник из Пономаревского района Оренбургской области, наткнувшись в чащобе на лошадей и палатку, увешанную оружием. Бдительный гражданин сразу позвонил по «02». Шансов у бандитов не было.

Завидев силовиков, Габдулхаков и Хазетдинов открыли огонь и, ранив сотрудника ОМОНа, пытались уйти в лес. Но поняв, что сопротивление бесполезно, и испугавшись смерти, они сдались омоновцам. Три автомата Калашникова, два охотничьих ружья и боеприпасы к ним, наркотики и сильнодействующие лекарства-антидепрессанты — этот арсенал был изъят у преступников.

Коллегией присяжных мужчины были приговорены к пожизненному заключению и 23 годам колонии, женщины получили по три года и четыре месяца колонии.



В 2008-м в результате комплекса оперативно-розыскных мероприятий, проведенных совместно с Центром «Т» МВД РФ и УФСБ по РБ, была пресечена деятельность членов башкирской ячейки международного боевого формирования «Уйгуро-Булгарский джамаат». Она была создана Павлом Дороховым, проходившим диверсионную и религиозно-идеологическую подготовку в лагерях движения «Талибан» на границе Пакистана и Афганистана и имевшего связи с «Аль-Каидой».

Около двух лет Дорохов и его последователи пытались вербовать жителей городов Салават и Стерлитамак для совершения террористических актов на объектах жизнеобеспечения республики и убийств сотрудников правоохранительных органов, а также искали желающих выехать на «священную войну против неверных» в Афганистан.

На предложение оперативников, окруживших дом, добровольно сложить оружие Дорохов открыл огонь. Дом решили брать штурмом. Так как все окна были занавешены толстыми светонепроницаемыми шторами, войти внутрь жилища пришлось через пристройку, закинув предварительно пару световых гранат. Вошли. Дорохов ранил командира штурмовой группы в руку, попытался прорваться через окружение и был уничтожен. В квартире и сходах, где он собирал своих подельников, были обнаружены тротил со взрывателями, две боевые

гранаты, автомат АК-47, обрез ружья, самодельный боевой пистолет с глушителем, патроны.

В прошлом году мы выезжали в город Октябрьский, где помогали сотрудникам ФСБ в операции против террористической группировки. «Амир» «джамаата» ингуш Башир Плиев и двое его подельников-славян трясали деньги на «джихад» с местных коммерсантов. После неудачной попытки ограбить хозяев продуктового склада подпольщики засветились и были схвачены.

Хватает отряду и повседневной работы с криминалом. Только за последнее время с нашей помощью были изъяты около ста килограмм наркотических веществ и задержаны более десятка преступников. Например, недавно на КПП при въезде в Уфу наши сотрудники задержали двоих наркокурьеров, в багажнике легковушки которых нашли более 40 кг высококачественного опия.

В Советском районе Уфы задержали двух членов преступной группы, специализировавшейся на сбыте наркотиков через тайники-закладки и обезличенные платежи. В ходе обыска их съемной квартиры изъято «товара» на миллионы рублей.

Об отцах-командирах. Следом за Зыряновым отрядом командовал Иван Александрович Пронягин, затем — сумевший восстановиться после полученных в марте 1996-го в Грозном минно-взрывной травмы и компрессионного перелома позвоночника Валерий Владимирович Садовиков, кавалер ордена Мужества. С 2002 года наш командир — Рустем Энгелевич Мансуров: выпускник военного училища, участник событий в Нагорном Карабахе, Северной Осетии, на осетино-грузинской границе. В милицеском спецназе он с 1995 года. Окончил Уфимский юридический институт МВД РФ, кавалер ордена Мужества, полковник полиции.

За последние годы мы значительно усовершенствовали материальную базу: у нас лучший в республике тир, отличный спортзал, замечательный музей. Текучки кадров нет, коллектив дружный: сплав ветеранов и молодежи, где каждый постоянно совершенствуется. Ведь спецназ — это не только умение выживать в экстремальных ситуациях и физическое совершенство, это способ мышления, и я убежден, каждый из спецназовцев — по характеру лидер. Середнячков у нас нет, им тут и не место: это как в поговорке про врачей, среди которых не может быть троечников...

В любом подразделении специального назначения есть свои герои и легенды. И уфимский отряд — не исключение. Когда я попросил познакомиться меня с кем-то из прославленных ветеранов, подполковник Афлятунов удивленно улыбнулся:

— Как это с «кем-нибудь»? Разве вы не слышали о Михаиле Павинском? Он настоящая легенда не только спецназа, а МВД всей республики! Уникум: культурист, дельтапланерист, байкер, конструктор-изобретатель, художник, стрелок и мастер единоборств.

Первый клуб культуристов «Олимп» он организовал еще в 1968 году. Много лет его ученики были призерами различных соревнований, а сам Михаил первым в России отжал более двухсот килограммов в положении лежа. Еще, выступая на массовых мероприятиях, толкал автобусы, поднимал легковушки, двигал бронетранспортеры. Даже сегодня, в свои 60 лет, он необычайно силен физически и способен отжаться от пола



десятки раз... Это когда на спине стоит мотоцикл с людьми!

В 1974 году Павинский по чертежам своими руками собрал каркас дельтаплана, жена пришила к нему крылья, и Миша выиграл кубок города по дельтапланеризму, а в первенстве СССР занял второе место. Потом собрал «махолет» — дельтаплан, на котором в полете можно махать крыльями, как птица. Жмешь ногами на педали и приводишь крылья в движение. Кадры, на которых он летает на своем изобретении, вошли в документальную ленту киностудии «Ленфильм» «Оглянись в толпе», где рассказывали о изобретателях-самоучках.

В 1975 году Михаилу в разобранном виде достался классический армейский мотоцикл «Харлей Дэвидсон» 1942 года выпуска. Павинский, собрав и отреставрировав мотоцикл, стал первым байкером Уфы, разъезжая по городу в модной косухе.

Много лет возглавляя байкерское движение и участвуя во всевозможных пробегах и шоу, сейчас Михаил ездит на суперкаре, лично собраном из древнего 412-го «Москвича». Установив на машину авиационный компрессор, фильтр нулевого сопротивления, пластиковый обвес, два бака для бензина различного качества с переключателем и иные примочки, изобретатель довел мощность двухлитрового двигателя до 130 лошадиных сил, благодаря чему «Москвич» разгоняется до 100 километров в час за девять секунд!

Афлятунов так красочно рассказывал о разносторонних увлечениях подполковника милиции в отставке Павинского, что и не заметил, как в кабинет вошел мощный широкоплечий мужчина с огромными бицепсами — герой нашего разговора. Черты лица волевые, рукопожатие стальное, глаза — умные.

Михаил Павинский:

— До армии я учился в художественной школе и успел поработать художником на заводе, поэтому, попав на службу в милицейский батальон внутренних войск, дислоцированный в Уфе, поначалу рисовал и чертил различные планы, схемы, плакаты и откровенно скучал. Но однажды, отличившись при патрулировании, из штаба перевелся в боевое подразделение и втянулся. Участвовал в поиске и задержании троих преступников, убивших милиционеров прямо в здании РОВД в Иглино.

Демобилизовавшись, устроился в линейный отдел транспортной милиции. Сержантом служил на офицерской должности инспектора по сопровождению самолетов. Младшего лейтенанта получил через полгода, окончив курсы в школе милиции.

Будучи старшим оперуполномоченным уголовного розыска ЛОВД, задержал одного из сильнейших каратистов Башкирии, в прошлом известного стайера. Шесть раз его пытались поймать, но каждый раз он от милиции уходил, с шутками, с трюками. Однажды в окно выпрыгнул: голову полотенцем обмотал, и вперед. Потом его в маршрутном автобусе трое патрульных по ориентировке опознали — раскидал всех и убежал. Когда он в очередной раз от преследования ушел, из пивной, я подумал, что негодяй в пивнушку-то вернется, допить свой бокал. Напарника отправил туда, а сам на подстраховке остался. Минута, и преступник пулей вылетает из заведения. А я в те годы в регби играл на первенство России и беглеца подловил да классическим приемом к асфальту припечатал.

20 сентября 1986 года группа дезертиров с целью побега за границу захватила в нашем аэропорту самолет Ту-134, выполнявший рейс Киев — Уфа — Нижневартовск. Преступники применили оружие, среди пассажиров были погибшие. Но побег сорвался — прошитый пулями Ту оказался разгерметизирован. Прикрываясь взятыми в заложники пассажирами, дезертиры потребовали новый самолет, и пилоты поставили второй борт крылом к крылу к первому. Внутри исправного самолета находилась группа захвата, командиром которой был я. Перейти в другой самолет преступники и не решились, и не успели. В ходе штурма их обезвредили бойцы Группы «Альфа» КГБ СССР.

В 1989 году в Башкирии формировали отряд милиции особого назначения, и я перевелся туда на должность командира первого взвода. В СОБР, как самое боевое подразделение МВД, перешел вместе с еще несколькими опытными офицерами ОМОНа.

В 1994 году имевший судимость мужчина и его возлюбленная, напав на постового милиционера с обрезом охотничьего ружья, отняли автомат Калашникова и захватили в заложники машину с пассажирами — доярками из колхоза. Для чего — они вроде как и сами толком не знали: то требовали самолет для побега в Челябинск, то от него отказывались.

ГАЗ-66 с будкой по бокам имел большие квадратные окна с прекрасным обзором, и подойти к нему со штурмовыми лестницами незамеченными было невозможно. Решили подъехать к машине на грузовиках с высокими

бортами — вровень с окнами, за которыми лежать можно спрятаться сразу трем-четырем спецназовцам. И утвердили следующий план: подъезжаем с двух сторон одновременно, вскакиваем, первые номера разбивают окна, другие в образовавшуюся брешь швыряют шумовые гранаты и для нагнетания страстей стреляют холостыми из автомата в воздух, третьи прыгают в салон автобуса и вяжут захватчиков.

План успешно воплотили в жизнь, но преступник успел трижды выстрелить из автомата и ранить бойца, разбивающего окно. Заложники не пострадали.

Подобный способ освобождения заложников применялся впервые и был признан экспертами удачным.

В 1996-м мы проводили освобождение заложников в Орске, куда бандиты увезли двух захваченных в г. Туймазы коммерсантов. Они требовали за их освобождение крупную сумму денег. Мы встретились с ними в гостинице под предлогом передачи выкупа. В итоге заложников освободили, главаря преступной группировки и его охранников задержали.

Салават Афлятунов:

— Был Михаил и среди тех, кто 23 апреля 1995 года пытался вытащить тела погибших братишек из леса под Аллероем. Жестокой получилась та операция, никто не щадил ни врага, ни себя, и спецназ, и боевики стояли насмерть.

Михаил Павинский:

Недавно я занялся изучением семейного древа и снова начал писать картины. Оказывается, некоторые мои предки были священнослужителями, другие — поддерживали правопорядок еще в дореволюционной Уфе, куда в 1911 году переехали из Новгородской губернии. Копаясь в архивах, я обнаружил документы с подписью «исполняющего обязанности главного полицмейстера города Уфы и уезда Павинского». Звание полицмейстера равнозначно нынешней должности министра республиканского МВД. Я ушел в отставку подполковником, оба моих сына также дослужились до званий старших офицеров. В этом году исполнилось сто лет, как Павинские служат Закону. Служат и, я уверен, будут служить: слава богу, у меня подрастает внук! 🇷🇺

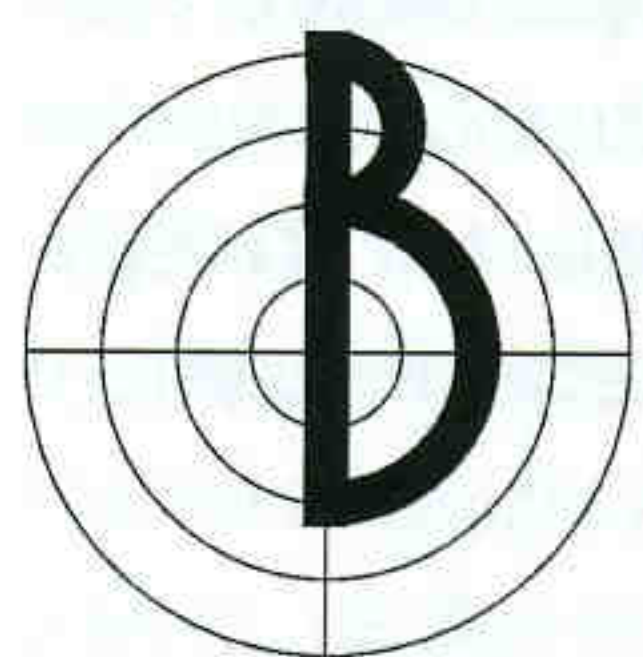






Роман ИЛЮЩЕНКО  
Фото из архива редакции

# КУДА РОДИНА ПОШЛЕТ...



ПОЛНЕ мирное слово «ротация» в последнее время не сходит со страниц СМИ, пишущих о проблемах армии.

Переполюх вызван, в первую очередь, приказом министра обороны и соответствующей инструкцией, вводящими плановое, в том числе и «горизонтальное», перемещение военнослужащих по службе через каждые 3–5 лет. Цель: «обновление военных кадров в органах военного управления, объединениях, соединениях, воинских частях, организациях Вооруженных сил и военных комиссариатах, создание возможностей для их служебного роста, а также овладения новыми навыками и умениями, необходимыми для выполнения должностных обязанностей на высоком уровне».

Хотя приказы обсуждать не принято, хочу немного поразмышлять над складывающейся системой прохождения службы.

Ротация для служивых людей в нашей огромной стране — явление само по себе не новое. Говоря проще, сколько существует армия, столько же лет и этой ее законной спутнице. Расширяла свои границы Россия, значит, росло и количество перемещений в интересах службы. Первые кадровые офицеры регулярной армии Петра служили вообще «до полного изнеможения» и там, куда государь император пошлет. Служили так Родине офицеры прежде нас сотни лет, так чем же лучше мы?

Считаю, что ничуть и сужу, соответственно, по себе. Прослужив более четверти века, я сменил 7 гарнизонов, мой отец — офицер, соответственно — 5. Далеко не всегда переезды

к новому месту службы были связаны с повышением. Чаще это были «горизонтальные» перемещения — на равнозначные должности, вызванные, как это принято говорить, служебной необходимостью.

Собственно, ничего нового в ротационной системе кроме «обязаловки» я не вижу. Если раньше перемещений из гарнизона в гарнизон можно было избежать, потихоньку прослужив в одном теплом месте от лейтенанта до генерала, то сейчас такая лафа закончилась. Приказом определено, что ротации подвергнутся все без исключения категории офицеров и генералов.

Казалось бы, восторжествовала справедливость: отслуживший свое где-нибудь на Дальнем Востоке офицер теперь имеет право наконец послужить в Европе. Однако подчиниться приказу о переводе к новому месту службы отказались многие высокопоставленные генералы и офицеры, написав рапорта об увольнении. Подобных прецедентов массового непослушания в Российской армии не было давно, пожалуй, с начала первой чеченской кампании, когда выполнить приказ Верховного главнокомандующего по вводу войск в мятежную Чечню для «восстановления там конституционного порядка» отказались сразу несколько генералов и офицеров, что в итоге отразилось на ходе печально известной операции «Лом».

Конечно, сам приказ и инструкция о порядке и проведении ротации не могут не вызывать некоторых недоуменных вопросов даже у лояльных к ней офицеров. Например, о целесообразности менять род войск.

Подход к ротации офицерских кадров в любом случае должен быть продуман и четко обоснован.

У многих из тех, кто составляет славу офицерского корпуса России, карьера далеко не всегда складывалась ровно и блестяще. Например, герой Бородин, покоритель Кавказа генерал А. П. Ермолов не раз попадал в немилость за свои беспристрастные высказывания





и политические убеждения. Живя, например, в ссылке, в Костроме «на вечном житье», он сам, будучи в чине подполковника (в те еще времена!), таскал воду, колол дрова. Да и сама служба на Кавказе была своего рода хоть и почетной, но ссылкой. Свою служебную ротацию Алексей Петрович воспринимал стоически, с присущим ему юмором. А высылка А. В. Суворова в зените славы в новгородское имение Кончанское, которая отнюдь не сломила Александра Васильевича, но лишь еще больше закалила и подготовила к будущим блестящим победам в Альпах — вершине его полководческого мастерства!

Среди лучших офицеров России вообще не принято было выбирать место службы или уклоняться от поступавших предложений. Их девизом был произносимый с особым шиком и дошедший в слегка измененном виде до наших дней лейтенантский клич: «Куда Родина пошлет!» Сказать так может позволить себе только офицер с сердцем простого солдата, душой лейтенанта и мудростью генералиссимуса. Все имущество такого офицера, направляемого туда, куда Макар телят не гонял, легко размещалось в одной повозке. А пресловутый квартирный вопрос решался в те времена по-братски. В середине XVIII века офицер, владелец дома, вынужденный сменить гарнизон, обязан был продавать или сдавать жилье только своему однопольчанину и непременно за полцены!

Но не стоит идеализировать те времена. Многие русские офицеры екатерининской эпохи были, увы, настоящими барами, привыкшими к комфорту и уюту. Суворов (князь и граф) со своей нестяжательностью, простотой в быту, готовностью жертвовать всем ради достижения высшей цели среди них выглядел белой вороной. Судите сами: майор тех времен мог в военном походе тащить с собой 40 подвод с поклажей, а «обоз» гвардейского сержанта оставлял 16 телег. Что же тут говорить о генерале? Его имущество перевозили сотни повозок! Такой порядок, а точнее, беспорядок, естественно, отрицательно сказывался на эффективности военных кампаний, маневренности и оперативности. А сколько добра они тащили при переводе к новому месту службы в мирное время? Уму непостижимо! Конец выходящему за все мыслимые пределы барахольству положил император Павел. Его указом полковнику дозволялось, например, иметь в походе карету и две повозки; капитан имел право на две повозки без кареты, а младшие офицеры были лишены даже и этого транспорта и имели в своем распоряжении одну выюнную и одну верховую лошадь. Распоряжение Павла давно отменено, но пример Суворова сегодня мало кого вдохновляет. Имущество некоторых высших и старших офицеров при служебной ротации, думаю, заняло бы не меньше транспортных единиц, чем екатерининских вельможных генералов.

Не секрет, что главные причины отказа нынешних офицеров от перевода к новому месту службы именно семейно-бытовые. Генерал Николай Макаров упомянул в связи с этим и «женский фактор». И скорее всего он был прав. Женщины традиционно больше привязаны к дому, поскольку они — хранительницы очага и крепкий

тыл для своих мужей, поэтому мнение жен всегда играло в офицерских семьях существенную роль при решении вопросов о переводе.

Мне трудно осуждать офицера, который, немало помотавшись по стране, осел под занавес служебной карьеры в приличном городе, получил долгожданную квартиру, занялся ее обустройством, определил в школу детей, а его жена наконец устроилась работать по специальности... И тут приказ на перевод! Такие факты, на мой взгляд, должны быть рассмотрены руководством, дабы не подрывать боеготовность и не дискредитировать замысел проводимых реформ. Тем более что инструкцией по организации и проведению перевода офицеров Вооруженных сил Российской Федерации к новому месту военной службы определено, что «переводу не подлежат офицеры в год окончания контракта и за три года до достижения ими предельного возраста пребывания на военной службе».

**«Строевой офицер, друзья мои, это, извините за пафос, не звезды на погонах, а достоинство, воля, чувство юмора и умение прощать. Это сложная и вредная профессия, не каждому по плечу»**

Но вот какие оправдательные доводы могут быть у офицера, который лет пятнадцать, начиная с лейтенантских времен, служил в арбатском военном округе, как называют Московский гарнизон военные, и теперь отказывается ехать всего на три года «к белым медведям»? Войти в положение такого «горемыки» мне, например, чрезвычайно трудно. А таких среди отказников больше всего. Именно у тех, кто действительно давно и прочно обосновался в крупных городах, пустил там корни, пресловутый приказ министра и вызывает возмущение в первую очередь. Да, жить оседло — это совершенно нормальное состояние для любого человека, кроме... офицера. Порой, лишь столкнувшись с этой дилеммой, кое-кто из них начинает понимать, что он — вовсе не «любой человек», и отличается от других не только тем, что не работает, а служит.

Мы, к сожалению, забыли предназначение, высокую роль и особую миссию офицерства. А она, несмотря на меняющиеся политические режимы и Конституции, расклад сил на наших границах и извечно стоящий квартирный вопрос, остается прежней и неизменной. Офицер был и остается стержнем армии, ее опорой. И если стержень перестает быть подвижным и эластичным, застывает и перестает выполнять предназначенные ему функции, наступает омертвление тканей, за которым следует паралич организма. Ведь движение, как известно, жизнь! Нежелание офицеров менять место службы, отказ выполнить приказ о переводе — явление ненормальное, и оно говорит о серьезных «заболеваниях» опорно-двигательной системы нашей армии.

Позволю себе привести здесь пару высказываний талантливых соотечественников об офицерах. «При быстрой и непрерывной

смене низших чинов одни только офицеры являются настоящим кадром армии, хранителями ее вековых традиций и боевых преданий. Посреди массы граждан, отбывающих воинскую повинность лишь по обязанности, корпус офицеров должен составлять как бы рыцарское братство, служащее по призванию. Только такие офицеры, увлекающиеся своей специальностью, фанатично преданные ей, могут быть полезными для дела» (генерального штаба генерал-майор Е. Мартынов). А вот более свежая цитата современного писателя О. Дивова: «Строевой офицер, друзья мои, это, извините за пафос, не звезды на погонах, а достоинство, воля, чувство юмора и умение прощать. Это сложная и вредная профессия, не каждому по плечу».

**« ЭШП Девятка »** **www.Tactic-9.ru**  
(экспериментальное швейное производство)

**Средства маскировки**

**+7 (926) 239-17-02**  
**Tactic-spec@rambler.ru**  
**Tacticspec@gmail.com**

**Выставка продукции**  
**г. Реутов М.О. Победы 31А**  
**+7 (926) 336-92-79**

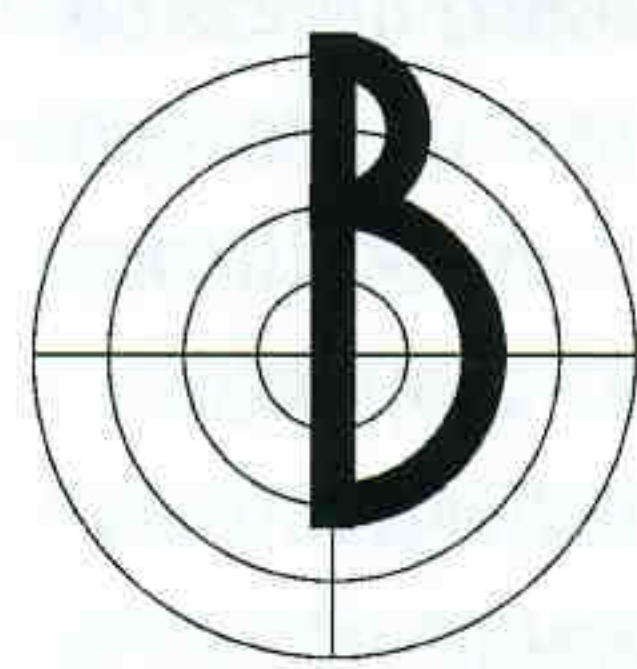
реклама



Юлия АФАНАСЬЕВА

Фото автора и из архива семьи ПЕТРАЧКОВЫХ

# БУДЕТ ГЕРОЕМ И УМРЕТ МОЛОДЫМ...



РАЗРЯД Героев России простых солдат и офицеров обычно выводят считанные минуты жертвенной отваги, проявленной в бою. Но когда знакомишься с их биографиями, приходишь к выводу, что все не случайно. Они разные — вдумчивые и бесшабашные, спокойные и взрывные, суровые и ранимые... Но есть у героев одна общая черта — это люди особого склада, не как все. Они — ненормальные, если считать, что норма — это посредственность.

В СРЕДНЕЙ школе пензенского села Покрово-Березовка Павлика Петрачкова считали «чудненьким». В отличие от своих деревенских сверстников он не хулиганил, не лазил за яблоками в соседские сады, а помогал матери по дому, играл в солдатиков и читал книжки.

Не принимали его еще и потому, что он был чужой. Семья Петрачковых переселилась в Пензенскую область в 1993 году из Грузии. Русским в Закавказье жить стало несладко. Денег толком не было — едва наскребли на ветхий домишко.

Учился Павлик хорошо — приносил в дневнике четверки и пятерки, увлекался историей, любил стихи Гумилева и участвовал в предметных олимпиадах. Настоящей страстью подростка была военная миниатюра — он с упоением склеивал микроскопические солдатские фигурки, мастерил макеты исторических сражений.

Об армии ему много рассказывал и дед, который был человеком служивым.

Получив аттестат, Петрачков рванул в Екатеринбург поступать в военное училище. Но удача ему не улыбнулась, а курсантские погоны так и остались мечтой. До призыва оставался еще год. Он пошел в ПТУ на автослесаря и газосварщика — не сидеть же без дела.

ТАИСИИ Павел приглянулся сразу. Они учились в разных группах, но жили в одной общежитии. У неугомонной кареглазой девчонки на тот момент уже был диплом делопроизводителя и кадрового работника, плюс она была студенткой-заоч-

ницей в пединституте. Но будущей учительнице географии этого было мало. Она пошла в профессионально-техническое училище, чтобы попутно освоить какую-нибудь рабочую специальность. Предложили подавать документы на маляра-штукатура.

Учиться было нетрудно, только вот с черчением у Таи как-то не заладилось, а Павлик в училище считался умным и способным. Вот и обратилась к нему за помощью.

— Нам было тогда по восемнадцать, — вспоминает Таисия. — Павлик выделялся из всех пэтушников. Воспитанный, начитанный. У него было две любимые книги — «Порт-Артур» и «Два капитана». Ко мне он поначалу все на «вы» обращался и звал по имени-отчеству — Таисией Геннадьевной.



«ЗДРАВСТВУЙТЕ, милая, горячо любимая и никогда не забываемая Таисия Геннадьевна! Пишет Вам рядовой Петрачков П. А., призванный на военную службу 3 июня сего года. Спешу сообщить из солнечного и душного города Липецка о том, что служба моя идет нормально... Я по-прежнему Вас помню и горячо люблю, ибо другой такой, как Вы, я не знал и знать не желаю. Очень скучаю по Вам, девушка. Аж до невозможности, поэтому прошу обязательно прислать свою фотографию и огромный горячий привет».

Это первое письмо, которое Павел Петрачков прислал своей невесте из армии. Тая до сих



пор хранит толстые конверты с длинными письмами по 5–6 листов, присланными из Липецка, Солнечногорска, Кизляра... Писал, не просто перечисляя события, а старался передать атмосферу своей новой солдатской жизни, с тонким юмором рассказывал о плохой кормежке, о казарменных хулиганствах, писал, как заступался за молодых бойцов, над которыми издевались «деды», а порой впадал в раздумья о смысле жизни и своем предназначении:

«Но что я Вам могу написать, что? О том, какой я крутой вэвэшник? Так это не так. Крутизны из меня не получилось, отношение ко мне со стороны сослуживцев плохое. Еще хуже со стороны офицерского состава, контрактники вообще ни за кого не считают. Сопоставляя все «за» и «против», я сделал вывод, что человек я никчемный, никому не нужный. В этом мире я лишний. Для окружающих — урод-одиночка. И какой смысл моей жизни? Его просто нет. Решение мое одно: если мир меня не воспринимает, то и я его не буду принимать, углублюсь в себя. Может, найду своих сородичей-соплеменников. Мне больно делать людям плохо, неприятно приносить беды и страдания.

Милая Тая, напоследок хочу от души сказать: «Несмотря ни на что, что бы ни случилось, сердцем буду всегда с тобой, всегда помнить, ибо действительно люблю тебя».

КОГДА началась вторая чеченская кампания, Петрачков востребован. Командировка, война — это не опостылевшая казарма, там все по-другому. Там сразу видно, кто ты: мерзавец или герой.

«Здравствуй, милая моя Таисия Геннадьевна! Жизнь моя идет своим размеренным чередом. Штурмовали Ботлих, взяли Карамахи. Пару недель отдыхали на границе, сейчас на территории Республики Ичкерия. Милая, любимая, дорогая моя, хочу произнести эти слова Вам. Все и вся для Вас. Может, то, что я здесь, — тоже за Вас. Живите и помните, что есть тот, который готов на все для и ради Вас. С любовью, Ваш Павел».

В Дагестане и Чечне командир отделения сержант Петрачков воевал, будучи прикомандированным к софринской бригаде. К концу 99-го года письма от Павла приходили домой все реже и реже, а зимой и вовсе не было вестей. Мама, Светлана Васильевна, забеспокоилась. Сейчас уже сложно сказать, откуда пошли слухи, но в деревне поговаривали, будто Пашке оторвало ногу. Светлана Васильевна была в панике. Каждую неделю отправляла запросы в часть, где служил ее единственный сын. Отвечали — живой. И ни слова о ранении.

Контузию сержант Петрачков получил в феврале 2000-го. В ходе боя в Заводском районе Грозного был ранен командир взвода. Павел взял на себя командование подразделением и вывел взвод из окружения. За проявленную отвагу и умелое руководство подчиненными Павла Петрачкова наградили орденом Мужества.

ИЗ ПИСЬМА Павла Петрачкова невесте Таисии: «Скоро приеду домой, и узнаешь, каким я стал. Изменения, конечно, кое-какие есть, но мне ка-

жется, главное остается внутри — это ДУША. Суть моего письма такова, что я Вас по-прежнему уважаю и люблю. Надеюсь, что и Ваша любовь не угасла. С огромной надеждой, верой и любовью, искренне Ваш Павел».

— В 2000 году я уже работала в пензенском институте развития образования, рассказывает Таисия. — Прихожу как-то на работу — это уже в марте было, а мне уборщица говорит: «Тебя там какой-то военный с четырех утра дожидается». Конечно, это был Павлик. Добирался он на перекладных. Тогда за Чечню деньги платили, и на демобилизовавшихся солдат шла настоящая охота — и грабили парней, и убивали. В Пензу Павлик добирался через Рязань, оттуда на электричках. И сразу пришел меня искать — на работу. Так и встретились, а вскоре и поженились.

На «чеченские» деньги Павел купил полдома на окраине Пензы. Поступил на истфак в педагогический институт. Теперь была у него



## **[Когда-то неизвестная цыганка предсказала судьбу ее сына: «Будет Героем и умрет молодым...» Герой России лейтенант Петрачков погиб в 30 лет]**

и любимая жена, и свое гнездо, только с работой не ладилось: то в коллективе не прижился, то трудился без интереса. В итоге понял, что тянет его обратно в армию. Ближайшая к дому часть располагалась в закрытом городе

Заречный — полк внутренних войск по охране важного государственного объекта.

Офицер по работе с личным составом майор Анатолий Суздальев вспоминает, как принимал Павла Петрачкова на службу:

— Пришел парень, скромный такой. А улыбка светлая-светлая, и глаза добрые, честные. Листаю личное дело. Служил — хорошо. О, на Кавказе был — тоже плюс. Воевал! — молодец. О! Орден Мужества! Нечасто к нам такие кадры приходят на должности контролеров. Служба, конечно, ответственная, но, по правде сказать, скучная. Я видел, что тесно было ему на этом месте, он ведь образованный парень, коммуникабельный, мог организовать людей. Ему бы группой командовать, а не прозябать на солдатской должности.

— Служил он добросовестно, но без огонька в глазах, — признается Тая. — Для него здесь было слишком спокойно. Несколько раз он подавал рапорта о переводе то в 46-ю бригаду, то в Таджикистан — словом, рвался на войну. Но командиры отвечали отказом — такого бойца отпускать никто не хотел.

Когда в Заречный приехали офицеры из Уфы набирать контрактников для нового отряда специального назначения, Петрачков первым изъявил желание служить в спецназе. В августе 2004 года Павел уехал в Уфу, за 900 километров от любимой Таи, туда, где ждала его настоящая спецназовская судьба.

Отряд только формировался, офицеры и прапорщики жили в казармах, поэтому жену

везти было некуда. Бытовая неустроенность Павла не пугала. Приезжая в отпуск домой, он взахлеб рассказывал Тае о командирах, о полевых занятиях, о командировках, в которые ездили его товарищи. Сам Петрачков служил







старшиной учебной группы, поэтому вопреки своему желанию был «невъездным».

ЗИМОЙ 2005-го Таисия поехала в Уфу вместе с мужем. Жить в разлуке было уже невыносимо.

— Приехали мы в часть, точь-в-точь как в фильме «Офицеры», — улыбается Тая. — Поселили нас в казарме. В каптерке. Еду я готовила на электрической плитке. В туалет вообще стеснялась ходить — старалась прошмыгнуть в уборную, когда все на обед уходило. В общем, тяжело мне было. Павлик же не обращал внимания на бытовые трудности — он в отряде чувствовал себя, как рыба в воде. Потом квартиру стали снимать. С хозяевами нам упорно не везло: за полтора года сменили шесть мест жительства. С работой тоже у меня ничего путного не выходило. В части все должности были заняты, пришлось почтапоном идти — это с тремя-то дипломами! И обрести знакомствами в новом городе получалось с трудом. С офицерскими

женами непросто было найти общий язык. Они по обыкновению свысока смотрят на женщин, у которых мужа ниже чином, чем у них. А Павлик тогда прапорщиком был, так что в подружки я им не годилась, несмотря на все свои личные достижения. В общем, вернулась я домой, в Пензу. Пошла в школу учителем географии, потом меня снова пригласили в институт развития образования, где я и работаю до сих пор. Все свое свободное время посвящала Пашиной учебе — ему-то самому некогда было диплом писать и контрольные. Так с моей помощью окончил он институт, вскоре присвоили ему лейтенанта, а через год у нас сын родился — Андрей.

В 2010-м лейтенанта Петрачкова назначили командиром группы, которой предстояла командировка на Кавказ. Радости не было предела. Его мечта о настоящей боевой работе сбывалась. Да еще командование обрадовало известием о скором новоселье — в начале

следующего года Петрачковы должны были въехать в служебную квартиру. Воодушевленный, Павел приехал в отпуск, чтобы поделиться с Таем долгожданной радостью.

— Мы верили, что наша вторая попытка переселения в Уфу наконец будет удачной, — вздыхает Таисия. — Я Павлику велела как можно скорее записать сына в детский сад... В отпуске он две недели был. Много дел по дому накопилось. Уже в последний день принялся выкладывать плиткой дорожку во дворе. Я ему говорю: «Оставь, весной приедешь после командировки — сделаешь». А он в ответ: «Нет, весной не сделаю». Что это было — предчувствие? И ключи от дома не взял, сказал: «Зачем они мне?..»

ПАВЕЛ позвонил жене 3 февраля. Он всегда сообщал, когда уходил на задачу. В этот раз, как обычно, сказал, что вернется дня через два, так что телефон будет выключен.

Тая тем временем писала для школьного музея в Покрово-Березовку биографию Павла — учителя наконец надумали посвятить своему выпускнику целый стенд как кавалеру ордена Мужества. На должности «командир группы» Таисия поставила точку...

Пятого февраля, не дождавшись звонка мужа, который уже должен был вернуться с задачи, Тая решила сама набрать его номер. Абонент был недоступен. «Значит, еще работает», — подумала она, отгоняя дурные мысли. В эту минуту скрипнула калитка, и дворовый пес залился лаем. На пороге стояли трое военных из Заречного.

— Я сразу все поняла, — сдерживает слезы Таисия, — но до последнего надеялась: может, они пришли сообщить о каком-нибудь судебном деле — вдруг набедокурил где-то мой Павлик. Оказалось, погиб.

На Аллее Славы пензенского кладбища, где хоронили Павла, офицеры стояли и молча курили. Мимо проходила старушка:

— Это надо, молодой какой. Убили?

— Да, бабуля, на войне убили.

— А разве война идет?

— Для нас идет. И на ней убивают.

«УТРОМ 4 февраля пять разведгрупп уфимского отряда специального назначения внутренних войск МВД России выдвинулись в Урус-Мартановский район, где, по оперативной информации, в лесном массиве юго-восточнее населенного пункта Комсомольское могла находиться база боевиков, регулярно совершавших нападения на военные колонны.

Первой боевое охранение противника обнаружила группа лейтенанта Павла Петрачкова. Преследуя отходящих бандитов, спецназовцы наткнулись на замаскированный бункер, из которого велся плотный прицельный огонь. Лейтенант Петрачков вместе с младшим сержантом Илгизом Гасимовым и рядовым Антоном Байгозиным отвлекли внимание боевиков, давая возможность остальным бойцам развернуться в боевой порядок и занять удобные для боя позиции.

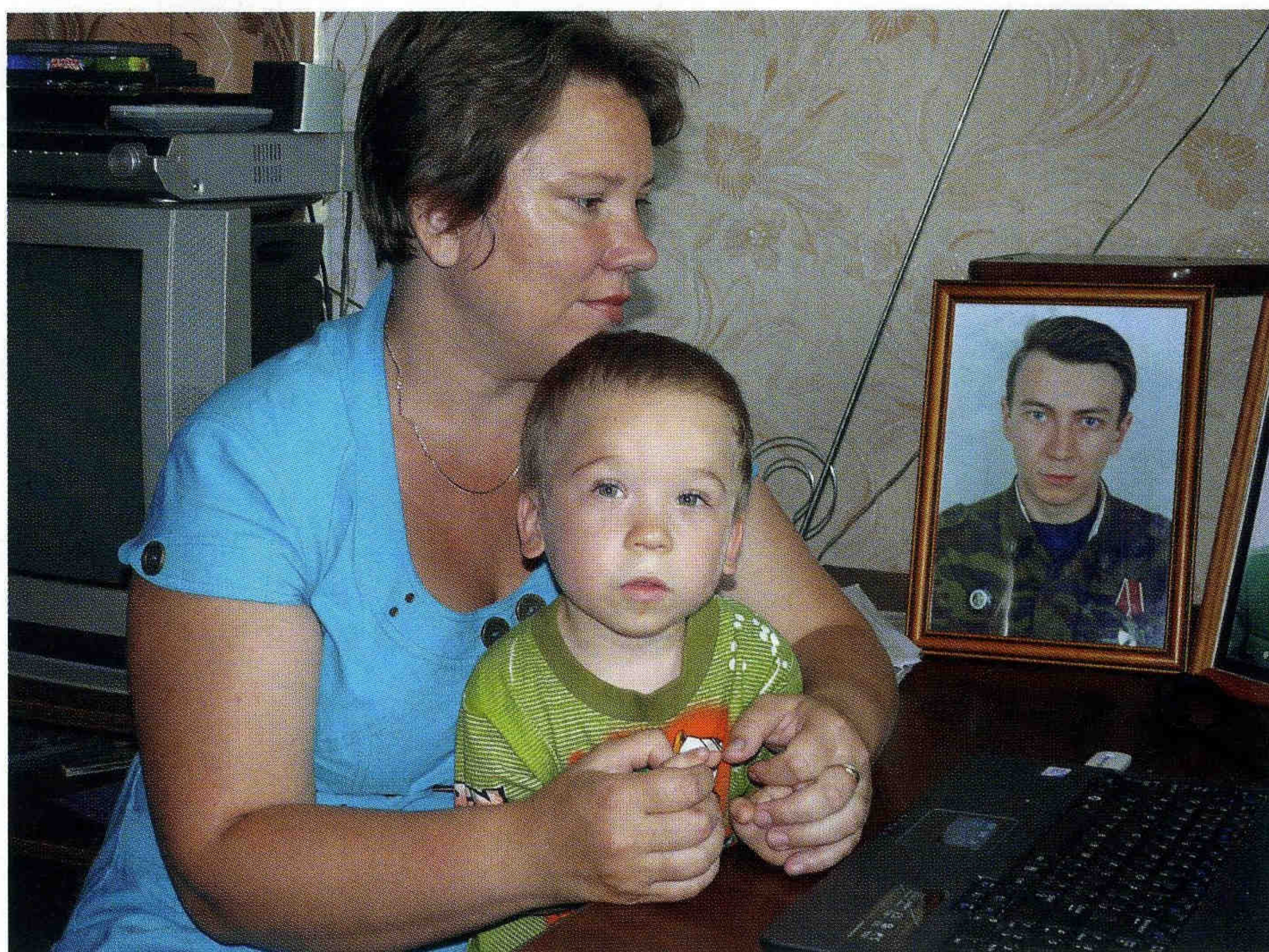
Прикрывая друг друга, они попытались обойти с фланга пулеметное гнездо бандитов. Однако боевики обрушили на спецназовцев





шквальный огонь. Илгиз и Антон погибли. Лейтенанту удалось подобраться к огневой точке. Брошенная им «эфка» долетела до цели, и бандитский пулемет замолчал. Однако пуля в последний момент сразила офицера...» Теперь на стенде в музее покрово-березовской школы вместе с биографией Павла Петрачкова размещена и эта сводка об обстоятельствах его последнего боя. Приказ о присвоении офицеру спецназа звания Героя России (посмертно) президент подписал 4 августа 2010 года. Золотую Звезду вручали вдове и матери погибшего 14 сентября, в день рождения Светланы Васильевны Петрачковой. Скорбный подарок для матери. В этот день она вспомнила, что когда-то неизвестная цыганка предсказала судьбу ее сына: «Будет Героем и умрет молодым...» Герой России лейтенант Петрачков погиб в 30 лет.

ТАИСИЯ перебирает фотографии Павла. Он везде игриво прищуривает лучистые серые глаза и улыбается.




Краповый берет Павла Петрачкова хранится в музее войсковой части в городе Заречном. В доме Петрачковых в Пензе расставлены фотографии Павла, на чердаке пылятся его миниатюрные солдатики, а в телефоне, который сослуживцы вернули вдове, играет песня «Белая невеста»:

Он служил далеко, доблестно и смело,  
 Был счастливым парнем, верил он в судьбу,

Но подвел девчонку, не окончив службу,  
 В отчий дом вернулся в цинковом гробу.

Сильная женщина Таисия Петрачкова живет памятью о муже. Он часто приходит к ней во сне...

Тая не раскисает, не впадает в депрессию, она держит на себе дом, работает, помогает свекрови, растит сына — худенького скромного мальчика с длинными пушистыми ресницами и улыбкой, точь-в-точь как у папки... 



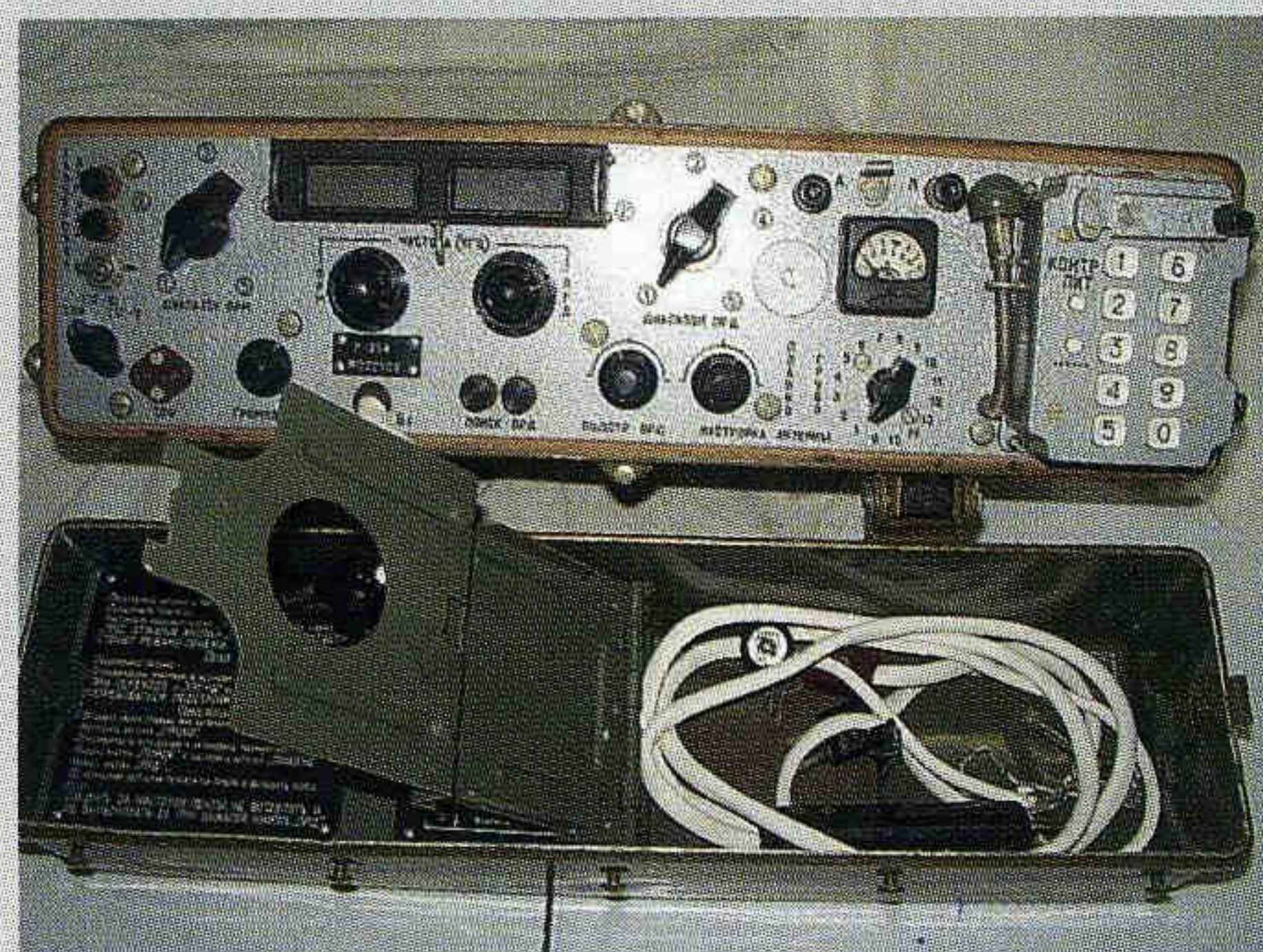
## ДОБРЫЙ ДЕНЬ, УВАЖАЕМАЯ РЕДАКЦИЯ!

В ОДНОМ из старых американских фильмов герой, узнав, сколько служит в армии его собеседник, поддел его: «Так ты застал то время, когда еще пользовались азбукой Морзе...». В этом месте в Америке, видимо, все смеялись. В XXI веке передавать и принимать сообщения, используя сигналы азбуки Морзе, выглядит пережитком прошлого. Но утверждать так могут только люди, слабо знакомые с радиосвязью.

У каждого вида связи есть свои преимущества и недостатки. У радиосвязи преимущество — мобильность и дальность связи, недостатки — слабая развед- и помехозащищенность. Однако часто именно радиосвязь является единственным способом связи подразделений с командованием. В частности, у разведгрупп, действующих на большом удалении в тылу противника, из средств связи на вооружении состоят маломощные КВ радиостанции и станции спутниковой связи. Между тем, учитывая современный характер ведения боевых действий, в первую очередь будут уничтожаться средства связи и управления противника. Одними из них являются спутники связи. Небезызвестные спейс-шаттлы одной из задач имели снятие с орбиты спутников противника. Таким образом, можно предположить, что уже на начальном этапе ведения боевых действий в распоряжении разведчиков останутся только КВ средства спецрадиосвязи. Конечно, наука не стоит на месте, и в настоящее время их радиостанции могут работать в автоматическом режиме специальными видами сигналов, которые характеризуются высокой помехоустойчивостью, и работа радиста сведена к минимуму, но актуальность

слуховой телеграфии, которая, между прочим, является резервной даже при использовании вышеуказанных сигналов, не снижается.

Все дело в уникальности человеческого организма, в частности головного мозга. Мозг человека способен различить полезный сигнал в несколько раз слабее, чем помеха! Ни одно из устройств, созданных человеком, на это не способно. Все военные радисты (да и не только) знают, что в режиме амплитудной телеграфии (а именно в нем в 99% случаев происходит работа азбукой Морзе) значительно увеличивается дальность связи. В настоящее время во всех частях и подразделениях связи есть КВ радиостанции, на которых организовано боевое дежурство, в том числе и в режиме слуховой телеграфа. Программы боевой подготовки до сих пор предусматривают обучение радиотелеграфистов знакам телеграфной азбуки, а сборники нормативов еще оценивают их по скорости приема на слух и передачи ключом или датчиком кода Морзе.



## ИЗ ПОЧТЫ «БРАТИШКИ»

В настоящее время срок службы солдат сокращен до одного года. Призыв очень растянут по срокам. Срок обучения в учебных частях и подразделениях сокращают до трех месяцев. За это время подготовить сколько-нибудь стоящего специалиста можно, только если этим заниматься вплотную. Но специальной подготовкой заниматься с солдатом в современной Российской армии невозможно. Программой боевой подготовки предусмотрены различные предметы обучения, изучение которых также обязательно, а фонд учебного времени сократился вдвое.

Другая объективная сторона провала вопроса подготовки радиоспециалистов — это низкая методическая подготовленность командиров и начальников. Конечная цель одиночной подготовки радиста — это его способность самостоятельно проводить сеансы радиосвязи! Не просто принять на слух и передать датчиком кода Морзе или ключом определенное количество групп в минуту (хотя это тоже немаловажно), а именно уверенно себя чувствовать при работе в эфире.

Чтобы достичь этого, надо понять, что за один-два дня, за неделю, за месяц солдата не подготовить. На это надо минимум два месяца интенсивных занятий. Так что приходится выбирать: либо вы — батальон связи, либо вы — батальон бега.

Александр НЕМОВ

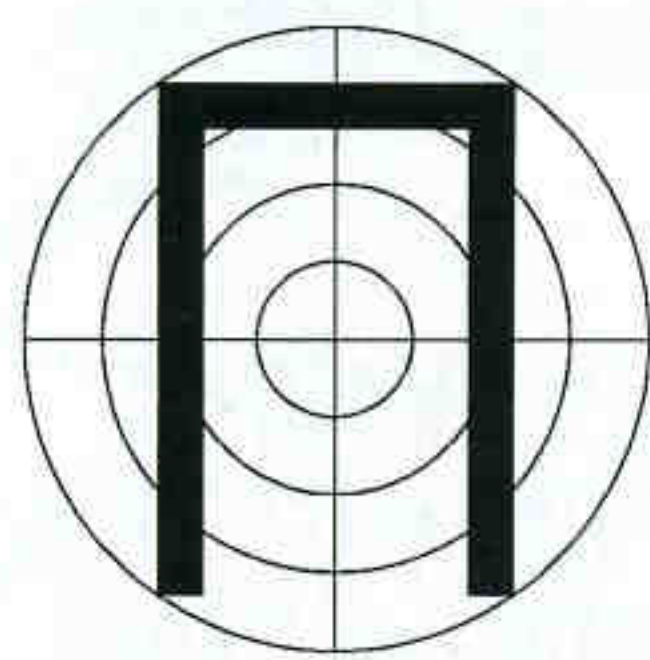




Сергей КОРЕЦ  
Фото автора

# ИДУЩИЕ ВПЕРЕДИ, ИДУЩИЕ ПО СЛЕДУ

В подмосковной Электростали состоялся XIII чемпионат внутренних войск МВД России по многоборью со служебными собаками.



ЕРВЫЙ день чемпионата был отдан выполнению нормативов общего курса дрессировки. Неудивительно, что такие упражнения, как движение рядом с хозяином, переползание или преодоление полосы препятствий, у участников состязаний серьезных проблем не вызывали: сюда приехали лучшие представители из семи региональных командований, Отдельной дивизии оперативного назначения и факультета кинологии Пермского военного института внутренних войск МВД России.

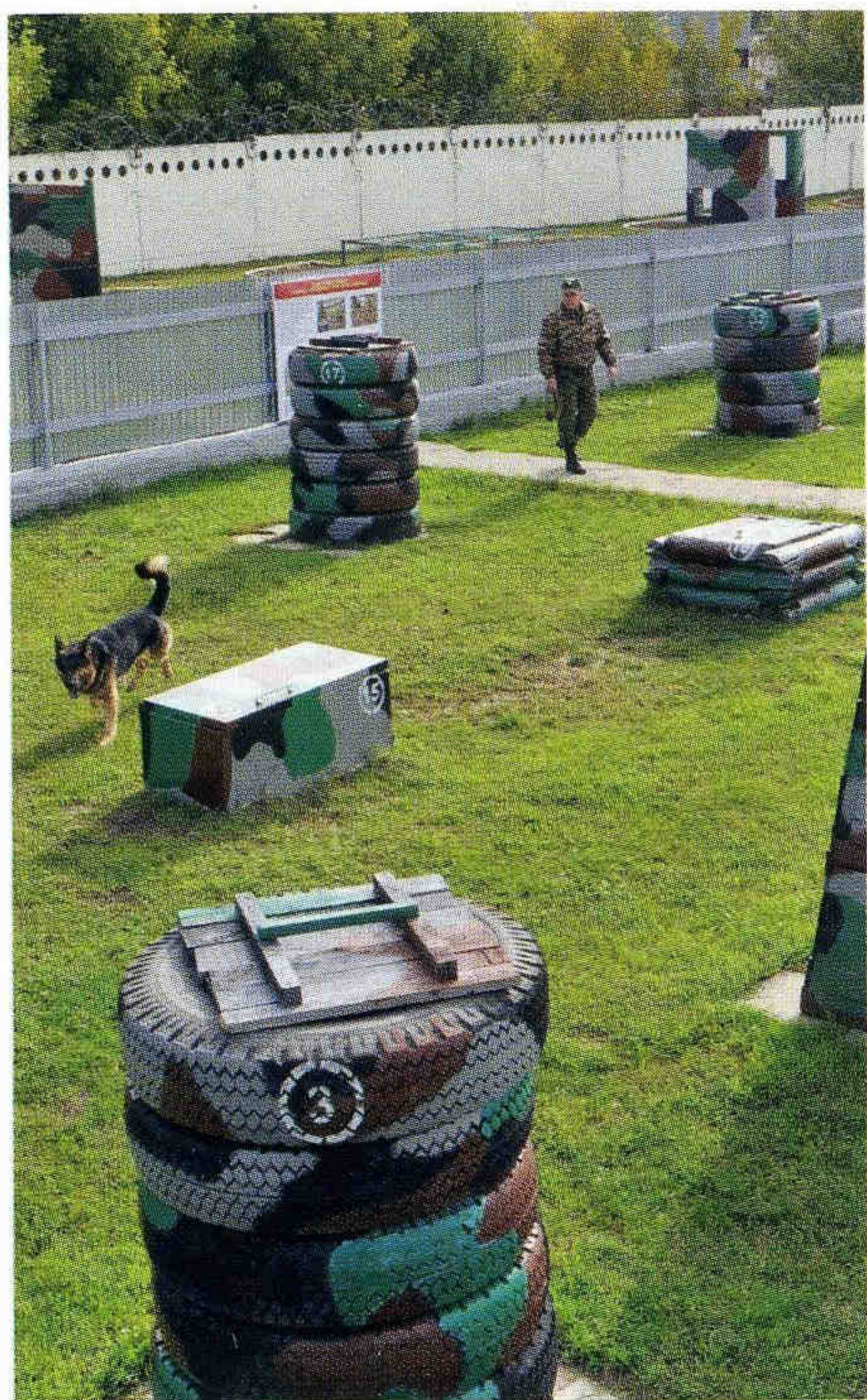
Однако, как известно, кому много дается, с того и спрос велик. Строгие судьи не прощали конкурсантам даже малейшей оплошности в работе. В то время как собаки вместе со своими хозяевами преодолевали всевозможные ямы, заборы и лестницы, у судейского столика то и дело слышалось: «Минус один балл за повторно поданную команду», «За превышение установленного времени минус пять баллов». В общем, штрафы сыпались как из рога изобилия.

В перерыве я поинтересовался причиной такой суровости у старшего судейской бригады

на этом этапе состязаний начальника кинологической службы штаба Уральского регионального командования полковника Виталия Ледечева. К моему удивлению, Виталий Георгиевич был очень доброжелательно настроен к каждому участнику чемпионата. А его требования при судействе объяснялись четким регламентом чемпионата, в правилах проведения которого все было настолько детально оговорено и прописано, что арбитру остается только просто следовать им. И никто не сможет упрекнуть его в излишней придирчивости или, наоборот,







в явном благоволении к кому-то из соревнующихся. К слову, среди специалистов-кинологов считается, что сегодня правила проведения чемпионата внутренних войск одни из самых строгих в России...

Интересно было наблюдать со стороны, как пары настраивались на выполнение того или иного упражнения. Это целый ритуал, и у каждого он свой. Большинство кинологов перед выступлением «разогревали» своих питомцев при помощи их любимой игрушки. Кто-то чесал своего подопечного за ухом и пристально смотрел в глаза. Мне запомнилось общение курсанта Евгения Друговского и его напарника, волкособа Гоя. Они спокойно сидели рядышком и... разговаривали! Перед каждым заданием Женя что-то шептал серому на ухо, а тот в ответ либо мотал головой, либо задира л морду и многозначительно смотрел в небо, либо скалил внушительных размеров клыки, бросая взгляды в сторону конкурентов.

Со второго дня чемпионата каждая из собак работала по своему служебному предназначению: минно-разыскные искали взрывчатку, патрульно-разыскные были заняты следовой работой, выборкой вещи и человека по запаху, а также демонстрацией своих навыков в задержании «преступников».

Чтобы понять, насколько сложные задачи приходилось решать кинологам и их питомцам, достаточно бегло познакомиться с содержанием упражнений. Например, в следовой работе собака должна пройти по следу человека, обозначающего преступника, 1500 шагов. При этом основной след многократно пересекался вспомогательным фигурантом и ходившими здесь же бесчисленными «грибниками», то есть людьми абсолютно посторонними. При выборке искомой вещи либо человека необходимо сделать безошибочный выбор из целого десятка вариантов. Во время обыска объекта на выбор из 40 укрытий

**[Запомнилось общение курсанта Евгения Друговского и его напарника, волкособа Гоя. Они спокойно сидели рядышком и... разговаривали!]**







именно того, где затаился «преступник», отводилось всего 6 минут.

В защитно-караульной работе псам приходилось демонстрировать не только и не столько свою агрессивность, сколько беспрекословное подчинение хозяину и способность ориентироваться в быстроизменяющейся обстановке. Зачастую приходилось задерживать именно тех «преступников» из числа нападавших, на которых указывал дрессировщик. По его команде собака должна была отпустить усмирного злодея и атаковать внезапно появившихся из-за укрытия. При этом преждевременная атака или проявление псом робости наказывались штрафом в 100 баллов.

У тех, кто «ходил на мины», задачи были не легче. К примеру, стометровый участок проселочной дороги, где на глубине не менее 30 сантиметров судьями произвольно закладывались 4 тротильные шашки, минно-разыскная собака должна была досконально проверить за четверть часа, а на поиск трех взрывных устройств в нежилом помещении



площадью в 300 квадратных метров отводилось и вовсе 10 минут. Искать тротил приходилось как в продуваемом всеми ветрами чистом поле, так и в самых труднодоступных местах автомобилей.

Чемпионат преподнес несколько настоящих сюрпризов. Так, ко всеобщему удивлению, высшие баллы и похвала судей за отработку нормативов защитно-караульного раздела вполне заслуженно достались кинологам, проходящим военную службу по призыву, — немецкие овчарки, подготовленные рядовым Андреем Федорчуком из Северо-Кавказского регионального командования и ефрейтором Евгением Фоминым из ОДОНа, действовали практически идеально. Наилучший результат на следовой работе показала сержант Наталья Кадырова и овчарка Ника, приехавшие с Урала. Никому из специалистов минно-разыскного профиля не удалось пройти без штрафных баллов, но действия курсанта Максима Глушкова с волкособом Диной и прапорщика Анатолия Зуенко со спаниелем Черри по поиску взрывоопасных предметов на автомобильной стоянке судьями были признаны безупречными.

Четыре дня в Электростали продолжалась упорная борьба за звание лучших. И вот настало время подводить итоги. Наибольшее количество баллов сумели набрать кинологи Приволжского регионального командования. Они и стали чемпионами внутренних войск. К слову, второй год подряд. На вторую ступеньку пьедестала впервые за всю историю проведения подобных состязаний поднялась команда ОДОНа. Ну а «бронзу» увезли с собой представители Северного Кавказа.

В личном зачете среди дрессировщиков минно-разыскных собак бесспорным лидером оказался прапорщик Анатолий Зуенко из Приволжья. Второе и третье места достались соответственно сержантам Владимиру Ширяеву из Северо-Кавказского регионального командования и Ивану Бочкареву из ОДОНа.

В работе с патрульно-разыскными собаками равных не было ефрейтору Евгению Фомину из Отдельной дивизии оперативного назначения, второй и третий результат показали







соответственно приволжец ефрейтор Владимир Зуев и представитель Центрального регионального командования старший прапорщик Олег Недобойко.

Главный судья соревнований заместитель начальника кинологической службы главного штаба ГКВВ МВД России полковник Рим Минигалин отметил серьезный качественный рост в подготовке команд. Но предупредил участников чемпионата, что в следующем



году программа соревнований усложнится. Так, уже решено, что существенно изменятся условия следовой работы: при сохранении площади поиска время на обнаружение преступника будет сокращено. В подготовку патрульно-разыскных собак добавится такой элемент, как задержание преступника, вооруженного автоматическим оружием. Этого требует сама жизнь и практика выполнения служебно-боевых задач.

# СУВЕНИРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Ювелирная компания представляет вам продукцию собственного производства в стиле «Сувениры специального назначения» для Вас, ваших друзей, коллег по работе.

Изделия производятся из драгоценных металлов: серебра и золота различной цветовой гаммы (желтый, белый, розовый) со вставками из драгоценных камней – бриллиантов, рубинов, изумрудов, сапфиров, кристаллов Сваровски и др.

Также мы изготавливаем продукцию под заказ корпоративного характера по Вашим эскизам на высоком качественном уровне в максимально короткие сроки по умеренным ценам.

107241 Москва, Черницынский пр-д, 3 стр. 3  
т.: (495) 997-65-89, [www.specnaz-gifts.ru](http://www.specnaz-gifts.ru)

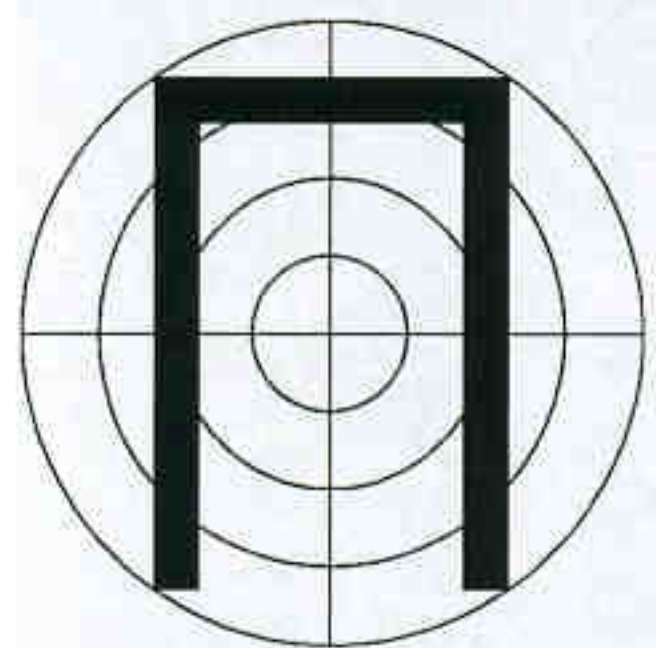
реклама





Вячеслав ДМИТРИЕВ  
Фото из архива автора

# ПОЛОЖЕНИЯ ДЛЯ СТРЕЛЬБЫ



ПОЛОЖЕНИЯ для стрельбы с известной долей условности можно разделить на три группы — стоя, с колена и лежа.

## ПОЛОЖЕНИЯ ДЛЯ СТРЕЛЬБЫ СТОЯ

ПЕРВАЯ группа — положения для стрельбы стоя. Для ближнего боя это наиболее применимое положение. Они позволяют быстро перемещаться и менять позиции. Недостатком является то, что стрелок в положении стоя является хорошей мишенью. Укрытий, позволяющих находиться в таком положении, мало.

### Пистолет

Существующие положения для стрельбы из пистолета стоя можно разделить на положения

для стрельбы с хватом одной рукой и с хватом двумя руками.

Спортивная стойка для стрельбы из пистолета требует жесткого закрепления суставов, расслабления мышц и точной наводки оружия на цель. Стрелок становится боком к мишени, поднимает руку с пистолетом и направляет его на мишень. Другая рука свободно опущена или заведена за спину. Такое положение позволяет сделать меткий выстрел, потому что расстояние от зрачка до целика наибольшее и целик с мушкой видны достаточно резко, это делает наводку самой точной. На прицеливание в этом положении влияют всевозможные раздражители от элементарного тремора до резких порывов ветра. К тому же положение боком хоть и уменьшает площадь фигуры стрелка, делает его более уязвимым для пуль противника. Более практичной для ближнего боя будет следующая стойка. Стрелок стоит в основной стойке рукопашного боя,

пистолет удерживается одной рукой на линии глаз, рука слегка согнута в локте.

В такой стойке для передачи оружия из левой руки в правую нет необходимости смены положения тела. Так же легко принимается положение для стрельбы с двух рук. Умение стрелять как с левой, так и с правой руки важно при занятии выгодной позиции. Например, при ведении огня через дверной проем или из за угла здания. Если пространство для стрельбы слева, то наибольшую защиту обеспечивает левосторонняя стойка, и наоборот, если пространство справа — правосторонняя.

Положение для стрельбы с хватом оружия двумя руками имеет несколько вариантов. Если после стрельбы потребуются быстрое перемещение, для этого подходит левосторонняя или правосторонняя стойка. Принимается она следующим образом: в базовой стойке стрелок выдвигает вперед правую ногу примерно на длину





ноги от носка до колена и на ширину от кисти до согнутого локтя. Из этой стойки легко перейти в положение для стрельбы с колена и лежа.

Когда возможности для перемещений меньше, но есть необходимость переноса огня по фронту, предпочтительнее фронтальная стойка. Чтобы ее принять, стрелок становится в базовую стойку и берет оружие хватом для стрельбы с двух рук на уровне глаз.

#### Автомат

В классической изготовке стрелок становится боком к направлению стрельбы, ноги, чуть согнутые в коленях, жестко зафиксированы мышцами, которые напряжены в равной степени. Туловище в пояснице несколько прогибается назад и разворачивается в сторону стрельбы. Тазобедренные суставы жестко фиксируются. Левая рука, поддерживающая оружие, опирается на ребра левого бока, ее локоть упирается в подвздошный гребень тазовой кости или в элемент снаряжения (подсумок, поясную сумку, специальный валик и т. п.). Кисть правой руки плотно без лишнего напряжения обхватывает пистолетную рукоятку. Локоть лучше опустить вдоль правого бока. Такое положение уменьшает размеры стрелка. Плечи слегка приподняты, чтобы прицельные приспособления оказались на уровне головы, без лишнего ее наклона. Приклад оружия удобно упирается в плечевую ямку (если стрелок не в специальном снаряжении типа бронежилета, жесткой разгрузки и т. п.). Щека касается приклада или находится возле него. В данной изготовке затруднен перенос огня на большие углы, особенно влево (для левосторонней стойки), так как тело уже имеет небольшой изгиб в левую сторону, а левая нога вынесена вперед. Также затруднено из этого положения быстрое перемещение в какую-либо сторону. Все это ограничивает применение данной стойки в ближнем бою. Более практичен другой вариант положения для стрельбы стоя.

Для принятия положения необходимо встать в правостороннюю (левостороннюю) стойку. Положение ног и туловища идентично положению

в рукопашном бою. Приклад прижат к плечу. Левая рука держит оружие за цевье или специальную рукоятку, правая обхватывает пистолетную рукоятку. В этом положении наводка на цель производится быстрее, хотя и с меньшей точностью. Перенос огня возможен на большие углы и с большей скоростью. При стрельбе можно смотреть как обоими глазами, так и левым или правым в зависимости от ситуации. С учетом расстояния до цели стрелок может делать точную наводку, когда зрение концентрируется на мушке, среднюю, когда четко видна обстановка, а мушка расплывчата, и быструю, когда направление



оружия контролируется периферийным зрением по направлению ствола.

### ПОЛОЖЕНИЯ ДЛЯ СТРЕЛЬБЫ С КОЛЕНА

#### Пистолет

При занятии положения для стрельбы с колена стрелок садится на пятку правой (левой) ноги при этом большая часть веса распределяется между коленом и пяткой этой ноги. Ноги находятся под углом, близким к 90. При стрельбе из пистолета положение рук может быть, как при стрельбе стоя. Такое положение позволяет быстро наводить оружие на цель и переносить огонь. Возможно также положение, когда левая (правая) рука упирается в колено ямкой за локтем, а ладонь поддерживает снизу пистолетную рукоятку. Правая (левая) рука выпрямлена в локте и держит пистолет обычным хватом.

#### Автомат

При стрельбе из длинноствольного оружия левая (правая) рука держит оружие за цевье или







специальную рукоятку, опираясь локтевой ямкой на колено, при этом, меняя положение впереди стоящей ноги, можно менять положение оружия по высоте. Правая (левая) рука держит пистолетную рукоятку так же, как и при стрельбе стоя. Как и при стрельбе стоя, приклад упирается в плечо.

Когда дистанция стрельбы короткая, оружие может держаться, как при стрельбе стоя (без опоры на колено). Если позволяет укрытие, то стрелок обходится без опоры ягодичной мышцей на пятку, выпрямив заднюю ногу на уровне таза. В таком положении значительно увеличивается возможность маневра огнем, смены положений для стрельбы и перехода за другое укрытие.

## ПОЛОЖЕНИЯ ДЛЯ СТРЕЛБЫ ЛЕЖА

СТРЕЛБА лежа делает стрелка малоразмерной целью и позволяет обеспечить наибольшую устойчивость оружия.

### Пистолет

При стрельбе из пистолета лежа на животе стрелок может удерживать оружие как двумя руками, так и одной. При удержании двумя руками стрелок опирается локтями на поверхность, совмещая прицельное приспособление с глазами и мишенью на одной линии. При удержании оружия одной рукой свободная рука предплечьем опирается о поверхность, а рука с оружием может опираться локтем о поверхность, а может и нет, в зависимости от условий. Важно отметить, что при хвате двумя руками или одной с опорой на поверхность локтем значительно затруднен перенос огня на большие углы, а быстро

его произвести невозможно вообще. В подобных случаях применима стрельба с одной руки. Огонь можно перенести значительно быстрее, но само положение очень неудобное из-за напряжения мышц руки и плечевого пояса. Чтобы выполнить перенос огня и избежать неудобного положения тела, целесообразно перекатиться на соответствующий бок.

Для положения лежа на боку с пистолетом характерно повернутое горизонтально положение прицельных приспособлений. Также получают дополнительное напряжение мышцы шеи.

Положение лежа на спине позволяет вести огонь в сторону ног. При этом положении ноги слегка раздвинуты и согнуты. Туловище и голова приподняты на величину, позволяющую визуально контролировать оружие и цель. Оружие удобнее держать хватом двумя руками. При стрельбе из данного положения необходимо следить за ногами, чтобы при переносе огня они не попадали под траекторию полета пули.

Лежа на спине также можно вести огонь в сторону головы. Для этого необходимо максимально запрокинуть голову назад, руки, удерживающие оружие, перевести за голову так, чтобы глаза — прицельные приспособления — цель оказались на одной линии.

### Автомат

Из длинноствольного оружия вести огонь лежа можно на животе, на боку и на спине. С учетом особенностей оружия и его хвата положения для стрельбы отличаются от пистолетных.

Наиболее распространено положение, когда стрелок лежит на животе. Оружие упирается прикладом в плечевую ямку (при отсутствии на стрелке средств защиты), при этом оно на небольшой угол развернуто влево относительно оси позвоночника. Левая нога несколько отведена в сторону. Обе ноги касаются каблук земли (последнее совсем не обязательно). Плечи слегка приподняты и находятся на одном уровне. Левая рука держит оружие за цевье, которое опирается на ее ладонь, или за специальную рукоятку. Локоть опирается о поверхность,

создавая упор для удержания оружия, и находится под оружием или максимально близко к этому месту. Правая рука также упирается локтем о поверхность. Ее точка опоры зависит от длины рук стрелка. Кисть правой руки полностью охватывает пистолетную рукоятку. Это самое распространенное в армии положение.

Положение применимо как при стрельбе на большие дистанции, так и для ближнего боя. В этом положении, как и для короткоствольного оружия, существует проблема быстрого переноса огня на большие углы, необходимость в котором может возникнуть в ближнем бою. Длинноствольное оружие не перехватишь, как пистолет, из одной руки в другую. Оно предусматривает использование двух рук. Единственно возможный способ переноса огня — это смена стрелком положения на животе в положение на боку.

При стрельбе лежа на левом боку оружие также упирается прикладом в плечо. Левая рука от плеча до локтя опирается о поверхность, кисть держит цевье или специальную рукоятку, слегка сместив точку опоры, которая находится на ладони и боковой стороне цевья или рукоятки. Прицельные приспособления оказываются повернутыми на 90° по отношению к обычному положению. При стрельбе на большие дистанции необходима специальная поправка, которую в условиях ближнего боя можно не учитывать. Ноги остаются как в положении лежа на животе, только разворачиваются в соответствующую сторону и касаются поверхности верхней — внутренним ребром стопы, а нижняя — внешним. В этом положении хорошо получается перенос огня. Для переноса огня на небольшие углы достаточно изменения положения предплечья руки, удерживающей цевье. Если требуется перенос под большим углом, стрелок перемещает всю руку, меняя угол поверхности опоры руки.

Также возможно положение стрелка на боку, когда оружие упирается в нижнее плечо. При упоре в правое плечо это положение на правом боку. В этом случае стрелок левой рукой держит оружие за цевье или специальную








рукоятку, регулируя положением руки и изгибом локтя направление на цель. Правая рука держит пистолетную рукоятку и внешней стороной касается поверхности, создавая дополнительную опору. В этом положении также легко осуществлять перенос огня за исключением положения, когда оружие направлено в сторону ног под острым углом. В этом случае правой руке неудобно держать пистолетную рукоятку. Данное положение применяется для стрельбы



через низко расположенные отверстия или укрытия, имеющие острый угол к поверхности (гусеницы танка и т. п.).

Положение для стрельбы лежа на спине занимает следующий образ: стрелок лежит на спине, перенеся основной вес на правую сторону ягодичной мышцы и спины. Плечи приподняты, приклад оружия упирается в подмышечную впадину. Голова наклонена к правому плечу так, чтобы глаз, прицельные приспособления и цель оказались на одной линии. Правая рука от плеча до локтя служит дополнительной опорой. Кисть держит пистолетную рукоятку. Ладонь левой руки поддерживает цевье, а кисть лежит на внутренней части бедра правой ноги. Ноги разведены в стороны так, чтобы стопы не попадали в возможные траектории полета пули. Правая нога касается поверхности внешней стороны стопы, а левая внутренней. Перенос огня в данном положении возможен лишь на небольшие углы. Но стрельбу можно вести с достаточной степенью точности. Быстрый перенос огня лежа на спине возможен, когда оружие не упирается в плечо и повернуто вдоль оси на 90° против часовой стрелки. Описанные положения для стрельбы могут быть изменены и доработаны стрелком под свои анатомические и физиологические особенности. С ростом профессионального мастерства и увеличением практики требования к определенности позы стрелка будут снижаться. Тело на бессознательном уровне будет принимать рациональное положение. 

## 20 ЛЕТ – ТОЧНО В ЦЕЛЬ

**NIGHT VISION**  
**Дедал-NV**

ЗАО «Дедал-НВ» отмечает свое двадцатилетие. Основанное в 1991 году предприятие выдержало испытание временем и по праву входит в число лидеров в области приборов ночного видения.

Разработанные и созданные на предприятии приборы ночного видения, ночные прицелы, прицелы день-ночь, дневные прицелы и системы для скрытой ночной фото- и видео- съемки поставляются в структурные подразделения МВД, ФСБ, ФСО, ФСИН, ФСКН России.

Снайперские полицейские подразделения активно используют приборы торговой марки «Дедал». Это позволяет решать им боевые задачи и занимать высокие места на соревнованиях.

Оптика от компании «Дедал» позволяет решать самые сложные задачи.

**ЗАО «ДЕДАЛ-НВ»**

107076, МОСКВА, ул. Стромьинка, 18, т.: (495) 617 0596, т./ф. (495) 961 2749

[www.nightvision.ru](http://www.nightvision.ru) | [info@nightvision.ru](mailto:info@nightvision.ru)





Игорь МОЛОДАН  
Фото из архива автора и редакции



ЗВЕСТНО, что без пищи человек способен прожить длительное время, однако в боевой обстановке, когда затрачивается огромное количество энергии, военнослужащему необходимо питание повышенной калорийности. Как известно, на боевые выходы берется максимально возможный боекомплект в ущерб продуктам питания, но история оставила немало примеров, когда такие выходы затягивались на неопределенное время, принуждая бойцов к вынужденному голоданию, что приводило к упадку сил и потере боеспособности военнослужащих. В таких ситуациях на выручку придет умение искать и добывать дополнительную пищу.

## ОХОТА НА ЖИВОТНЫХ

ЛУЧШИМ временем для охоты на животных считаются раннее утро и сумерки. Охотиться лучше в низменностях, на лужайках (места кормежки), у водоемов и на тропах.

Признаком звериной тропы могут служить многочисленные отпечатки лап и копыт на почве, обильный помет, ветки кустов и деревьев с клочками шерсти, нависающие над тропой и постоянно стелющиеся по лицу и груди. Для медвежьих троп характерна плотная, утоптанная, лишенная травянистой растительности почва, нередко в форме глубокой колеи до 0,5 м шириной. На отдельных деревьях видны глубокие борозды сорванной коры.

Охотясь на крупных животных с оружием, необходимо целиться в шею, грудь или голову.

За раненым животным надо идти по следам крови не раньше, чем через 30 минут после ранения. Подходить к павшему животному можно при полной уверенности в его смерти.

Ловить мелких животных можно с помощью капканов, ловушек, западней.

При установке приспособлений необходимо: силки, капканы и западни ставить на тропах, которые можно легко определить по свежим

следам животных, в местах кормежки, водопоя, рядом с убежищем;

подходить к месту установки силка со стороны естественных преград (куста, дерева и т. д.);

ловушки делать простыми по конструкции и легко маскирующимися на местности;

свежие срезы дерева замазывать землей, западню окуривать дымом, силки маскировать ветками и листьями;

приспособления размещать в наиболее узких местах, не меняя окружающую среду;

использовать приманку (потроха пойманных животных, рыбы).

Для ловли мелких животных, скрывающихся в норах, пользуются петлей, уложенной вокруг входа в нору. Размер петли должен быть меньше отверстия норы. Также можно использовать бамбук или горизонтальную ямку в грунте диаметром 6–7 см и длиной 65–70 см. Внутри стебель должен быть гладким (скользким). Бамбук вкапывается в землю так, чтобы входное отверстие было на уровне земли, и в него опускается приманка.

Из неглубокой норы или дупла дерева зверька можно вытащить длинной веткой с расщепленным концом (если ветку вращать, она цепляется за шкуру зверька и крепко запутывается в ней), выкуривать с помощью костров, дымовых факелов или заливать водой.

Силки и ловушки ударного действия применяются для ловли небольших животных (белки, зайца, лисы, барсука, суслика и т. д.). Для ловли животных больших размеров (лось, олень, косуля, зебра и т. д.) применяются ловушки пронзающего действия. Для ловли таких животных, как кабан, медведь, носорог и т. д., можно использовать ямы-ловушки размеров, соответствующих животным, которым они предназначены. Таких животных целесообразно провоцировать на нападение, чтобы загнать зверя в ловушку, предварительно установленную на пути его следования.

Летучих мышей можно ловить с помощью импровизированного сачка. Для этого большая

рогатина переплетается веревкой или лианами, наподобие сетки теннисной ракетки. Затем зажженный дымный факел бросается в пещеру, населенную колонией летучих мышей. После этого активными взмахами сачка вылетающие из пещеры встревоженные животные сбиваются на землю, оглушенные ударом, и добиваются камнем или ножом.

В полярных широтах и на ледниках при наличии соответствующего оружия можно охотиться на тюленей, морских слонов, белых медведей.

Свежая падаль также пригодна в пищу. В южных широтах кружащиеся в небе грифы — верный признак павшего животного. Если грифы не улетают при приближении к ним, значит, они переели и не могут взлететь, а добыча соответственно находится где-то совсем рядом. Как правило, грифы едят свежее мясо. На то, что животное погибло несколько часов назад, может также указывать небольшое количество мух и отсутствие специфического запаха разложения плоти. Такое мясо вполне пригодно для употребления в приготовленном виде.

## ОБРАБОТКА МЯСА ЖИВОТНЫХ

ХИЩНИКОВ и всеядных животных сырыми есть нельзя, их мясо нужно кипятить мелкими кусками не менее двух часов. Всех копытных, кроме кабана, можно использовать на строганину. Строганина делается также из грудок рябчиков, глухарей, тетеревов.

Пригодна в пищу свежая падаль. В этом случае мертвое животное осматривается, если оно не имеет признаков разложения, — выбираются наиболее пригодные в пищу куски мяса, которые принадлежат крупным мышцам. Мясо нарезается кубиками со стороной 2,5–3 см, тщательно промывается в проточной воде и длительное время варится. Животное считается больным, если лимфатические узлы (на щечных частях и в паху) затвердели, увеличены или обесцвечены, шерсть



в районе головы и спины вытерта, вылезла или обесцвечена.

Перед приготовлением пищи из мяса зайцев, белок, кроликов, а также из почек и языка крупных зверей его необходимо хорошо промыть и поддержать в холодной воде не менее часа. Мясо бурого медведя в вареном виде имеет горький привкус, поэтому его лучше жарить или тушить. Мясо тюленя, моржа, нерпы необходимо, отделив от жира, вымачивать в холодной соленой воде 8–9 ч, затем промыть 2–3 раза и ошпарить кипятком.

Для быстрого приготовления мясо обжигается над сильным пламенем, а затем дожаривается над углями. Свежее мясо можно есть полусырым.

Варка в воде. Перед варкой мясо необходимо тщательно промыть и поддержать в холодной воде не менее часа, варить 50–60 минут. Мясо полярных животных необходимо нарезать ломтями не толще 2,5 см и тщательно проваривать в течение 2,5–3 часов. Жесткое мясо можно сделать более нежным, если отбить его киянкой (деревянным молотком) или гладким камнем.

Варить мясо и другие органы животного можно в геотермальном источнике, нанизывая его на шнурок или палку и опуская в кипящую воду.

Воду для приготовления пищи в горной местности можно накипятить в каменных выемках. Для этого в выемку заливается вода и помещаются раскаленные на огне камни. По мере их охлаждения камни достают и нагревают, заменяя другими раскаленными камнями. Данный процесс продолжается до закипания воды и может длиться все время, необходимое для приготовления пищи.

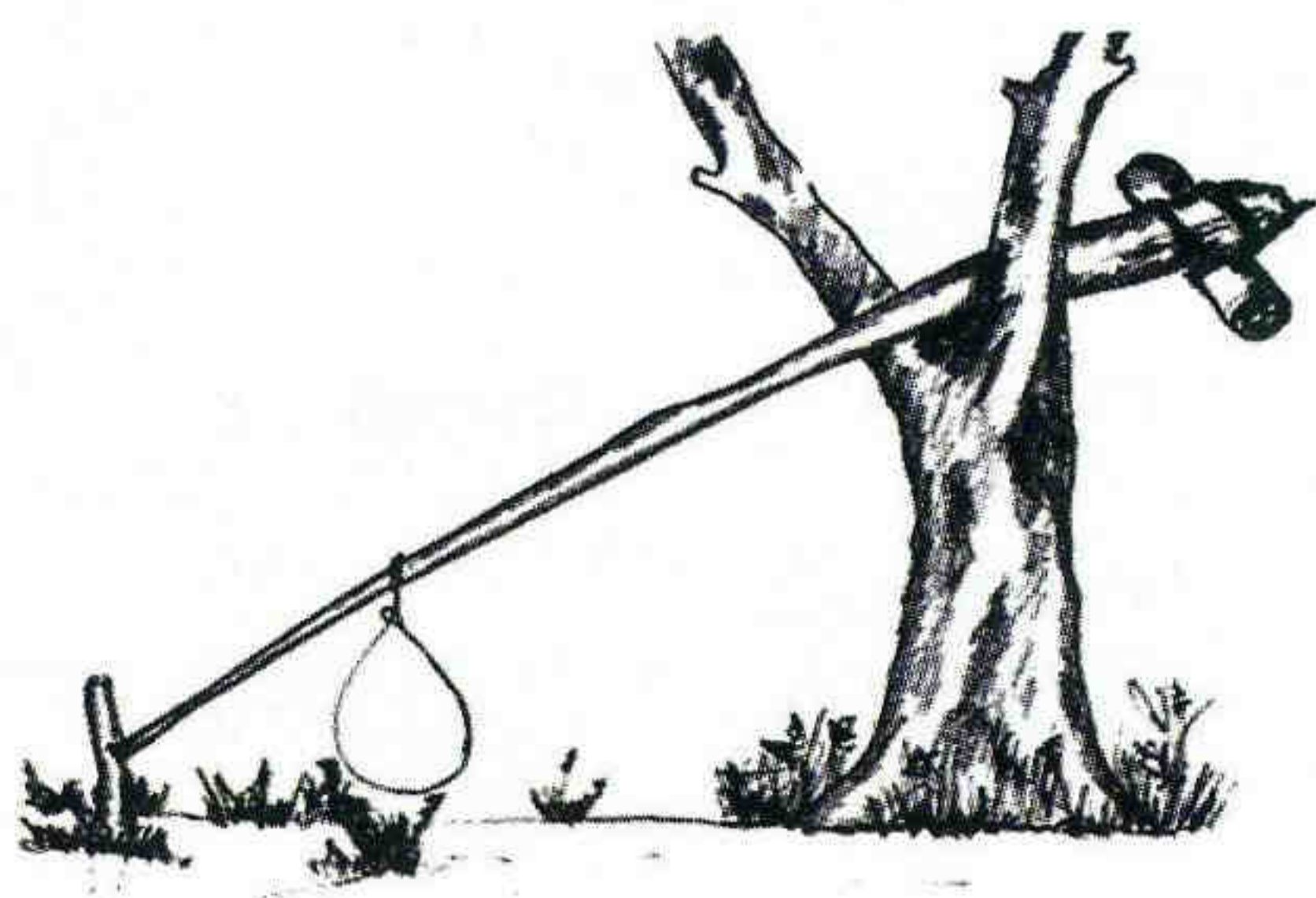
Жаренье. Подойдет любой металлический лист, который можно вогнуть, чтобы не вытек жир. В некоторых местах можно воспользоваться крупными листьями (банановыми), достаточно сочными, чтобы не высохнуть во время жарки на углях или плоских камнях. Яйца можно жарить на раскаленном плоском камне подходящего размера.

Приготовление пищи на вертеле. Животное (куски мяса) нанизывается на вертел и постоянно поворачивается над углями или рядом с горящим костром, чтобы жир смачивал поверхность туши, внизу устанавливается сосуд для сбора жира. В процессе приготовления мясо слой за слоем срезается ножом. Мелких животных и птицу жарят на вертеле, не снимая шкурки и не ошпаривая. После приготовления обуглившаяся шкурка удаляется, а тушка очищается от внутренностей.

Приготовление пищи в земле. Для приготовления пищи выкапывается ямка глубиной 30–40 см и выстилается свежими листьями или травой. Мясо или коренья укладываются на дно ямы, засыпаются 1,5–2-сантиметровым слоем песка, сверху разводится костер. Через 40–60 минут пища готова к употреблению.

Приготовление пищи в золе. Мясо, коренья и другие продукты заворачивают в шкурки убитых животных или в толстые листья и кладут на угли. Сверху костер накрывается листьями. Через 1–2 часа мясо готово к употреблению.

Приготовление пищи в глине. Рыба, птица и мелкие животные могут готовиться на углях, предварительно обмазанные глиной. С тушки



мелких животных (птиц) удаляются хвост и голова. Тушка покрывается глиной толщиной 1,5–2 см, помещается в костер и накрывается слоем углей. Приготовление пищи в глине занимает до полутора часов в зависимости от величины тушки. При удалении глины шкурка (перья) отделяется вместе с нею. Готовое мясо должно легко протыкаться острой деревянной палочкой, не выделяя крови.

Горячее копчение. Для горячего копчения мяса (рыбы) над прогорающим костром вбиваются три кола высотой около 1,5 метра, вверху их концы связываются. На половине высоты треноги делается платформа в виде решетки. Для этого на развилки кольев кладутся три продольные жерди, а поперек их – прутья (не хвойного дерева). Мясо (без жира) нарезается на полоски длиной около 30 см, шириной 6 см, толщиной 0,5 см (рыба потрошится, но не моется, разделяется, а кости удаляются).

Перед тем как вешать, мясо надо сильно посолить, перемешивая его с солью, или посыпать сверху на прутьях; жир заранее обрезается, так как он растопится и стечет в огонь. Достаточно 13–15 грамм соли на 1 кг мяса. Саму засолку также можно предварительно производить в ямке, выстланной куском полиэтилена, им же мясо прикрывается от мух. Продолжительность засолки не менее 4 часов в теплое время, при прохладной погоде – немного больше. Затем мясо вынимается, развешивается, пока не стечет сок.

Сверху тренога накрывается тканью, ветками и дерном или корой не хвойного дерева. Щели плотно заделываются. В прогоревший костер подкладываются древесная труха старых пней и стволов, листья деревьев твердых пород, сосновые шишки, можжевельник с добавлением в них дубовой коры, душистой травы, лаврового листа.

Продолжительность горячего копчения мяса млекопитающих 6–8 часов, рыбы – до 3 часов, при температуре 60–70 °С.

Сначала в течение часа производится подсушка на сильном огне, затем огонь засыпается опилками. Надо постоянно следить, чтобы мясо не подгорало, отгребать огонь от участков, где мясо готово, и отодвигать прутья с готовым мясом вдоль по жердям. Когда мясо хорошо прожарится, раскидать костер и дать ему остыть.

Коптильню для горячего копчения можно сделать в береговом обрыве или небольшом овраге. Для этого выкапываются две ниши. Одна для костра располагается у основания обрыва. Другая ниша располагается наверху обрыва. Размеры ниш должны соответствовать объемам предполагаемого копчения мяса (рыбы). Ниши между собой соединяются тоннелем, который сначала идет в глубь обрыва от костра, а затем поднимается вертикально ко второй нише. Подготовленное мясо (рыба) кладется или подвешивается на укрепленные в верхней нише палки и накрывается. В нижней нише разводится костер, в который подбрасывается указанное выше топливо для образования дыма. 



**МАГАЗИН  
СТРАЙКБОЛЬНОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ**  
**УРАГАН СПОРТ**

тел.: +7 (495) 514-91-96  
+7 (499) 409-60-20  
[www.uragan-sport.ru](http://www.uragan-sport.ru)

реклама





# 7,62-мм ВИНТОВОЧНО-ПУЛЕМЕТНЫЕ

## ПАТРОНЫ

Сергей МОНЕТЧИКОВ

Фото из архива автора

7,62-мм винтовочный (винтовочно-пулеметный) русский патрон является одним из самых «древних» долгожителей среди других патронов к стрелковому оружию, поскольку первый отечественный винтовочный патрон с оболочечной пулей и бездымным порохом был создан еще для 3-линейной магазинной винтовки обр. 1891 года системы С. И. Мосина.

16 апреля 1891 года высочайшим повелением императора Александра III (приказ по ГАУ № 124 от 11 мая 1891 года) на вооружение русской армии вместе с 3-линейной магазинной винтовкой и патронной обоймой был принят новый «3-линейный винтовочный патрон образца 1891 года».

После окончания Гражданской войны военные специалисты вновь обратились к вопросу о модернизации основного 7,62-мм винтовочно-пулеметного патрона. В 1930 году на вооружение Красной Армии был принят целый комплекс новых 7,62-мм винтовочно-пулеметных патронов с усовершенствованной легкой пулей обр. 1908 года и с пулями специального назначения («Д», «Б-30», «Т-30»). В 1930–1940-х годах для решения специальных задач разрабатываются новые 7,62-мм специальные винтовочные пули: «Б-32», «БТ-32», «БЗТ», «З», «П», «БС-40», «Т-46», причем в 1938 году пули «З» и «П» заменяют пулей «ПЗ», а пулю «БЗТ» — пулей «ЗБ-46».

### ГИЛЬЗЫ

ЕСЛИ 7,62-мм винтовочно-пулеметные патроны выпуска 1891–1931 годов выпускались только с латунной гильзой, то уже в 1932 году они получили модернизированные гильзы — латунную и еще более дешевую — биметаллическую (т. е. изготовленную из плакированной томпаком низкоуглеродистой стали). Биметаллическая и латунная гильзы 7,62-мм винтовочно-пулеметного патрона образца 1930 года были практически одинаковыми и имели укороченное с 11,0 до 9,4 мм дульце. В геометрию гильзы были внесены некоторые изменения: самым заметным из них стало изменение профиля дна гильзы с полусферического, вызывавшего задержки в работе автоматики станковых пулеметов «Максим», на трапецевидное; кроме того, скат дульца гильзы теперь не имел кривизны. Замена латуни на биметалл для изготовления патронных гильз перед Великой Отечественной войной обеспечила колоссальную экономию цветных металлов — до 96%, шедших ранее на изготовление патронов. Так, например, если бы не удалось осуществить переход на биметалл, то для выполнения программы выпуска винтовочных патронов в 1940 году потребовалось бы 18 000 тонн латуни и 4 800 тонн мельхиора. Так, только в 1940 году все советские патронные заводы изготовили примерно 250 миллионов 7,62-мм винтовочно-пулеметных патронов с биметаллической гильзой. Возможность производить в массовых масштабах самые распространенные патроны к стрелковому оружию с дешевыми стальными гильзами явилась серьезнейшим технологическим прорывом и стала одним из крупнейших достижений советской оборонной промышленности в предвоенный период.

В ходе Великой Отечественной войны значительная часть 7,62-мм винтовочно-пулеметных патронов производилась по упрощенной технологии, в гильзах без защитного томпакового покрытия (т. н. «суррогативных»). Эти гильзы изготавливались из холоднокатаной стали П18 ЮА без защитного покрытия и специально от коррозии ничем не защищались, на них оставался лишь слой технологического контактного омеднения.



С начала 1942 года значительная часть валовых винтовочных патронов с пулями легкой «Л» и тяжелой «Д» выпускалась в «суррогативных» гильзах без покрытия. После окончания войны выпуск этих патронов был прекращен.

В конце 1950-х годов гильзы 7,62-мм винтовочного патрона подверглись новой существенной модернизации — замене защитного антикоррозийного покрытия с томпака на лак. Несмотря на сложность этой технологии, ее внедрение оказалось очень выгодным, поскольку позволяло практически полностью исключить расход остродефицитных цветных металлов.

Производство 7,62-мм винтовочно-пулеметных патронов со стальными лакированными гильзами было налажено в 1960-х годах первоначально на Ульяновском машиностроительном заводе, где в годы войны уже был накоплен богатый опыт производства 7,62-мм винтовочных патронов с гильзами без биметаллического покрытия, а затем и Барнаульским станкостроительным заводом. В настоящее время в России боевые 7,62-мм винтовочные и коммерческие винтовочные патроны выпускаются с тремя видами гильз:

— стальной лакированной — боевые 7,62-мм винтовочно-пулеметные и коммерческие 7,62-мм винтовочные патроны — на Барнаульском станкостроительном заводе;

— биметаллической — боевые 7,62-мм винтовочно-пулеметные и коммерческие 7,62-мм винтовочные патроны — на Новосибирском заводе низковольтной аппаратуры;

— латунной — только 7,62-мм спортивные патроны «Экстра» и их охотничьи модификации — на Новосибирском заводе низковольтной аппаратуры.

### ПУЛЯ ОБР. 1891 ГОДА

ПУЛЯ винтовочного патрона обр. 1891 года была цилиндрической формы, со сферической головной частью. Такая форма пули обеспечивала ей достаточные на то время пробивные и поражающие свойства, высокое значение поперечной нагрузки, способствовала хорошей устойчивости в полете, и как следствие — высокой кучности попаданий на значительных дальностях. Если учесть, что пулеметов в армии в конце XIX века еще не было, а для поражения групповых целей на больших дальностях рекомендовалась стрельба залпами, данный фактор имел немаловажное



значение. Масса винтовочной пули обр. 1891 года составляла 13,73 г, длина 30,48 мм, максимальный диаметр 0,306–308 дюйма (7,77–7,82 мм). Оболочка пули изготавливалась из мельхиора, представляющего сплав меди 78,5–80,5% и никеля 19,5–21,5%. Сердечник винтовочной пули обр. 1891 года изготавливался из свинца с добавкой сурьмы). При стрельбе из пехотной винтовки обр. 1891 года пуля развивала начальную скорость 615–620 м. С расстояния 50 шагов она пробивала 16–35 однодюймовых досок. Стандартный щит полевых артиллерийских орудий того времени из брони толщиной 3,5 мм пуля обр. 1891 года пробивала с дистанции 150 м. В конце XIX века подобная конструкция пули для стрельбы из пехотной винтовки была распространенной в большинстве стран мира.

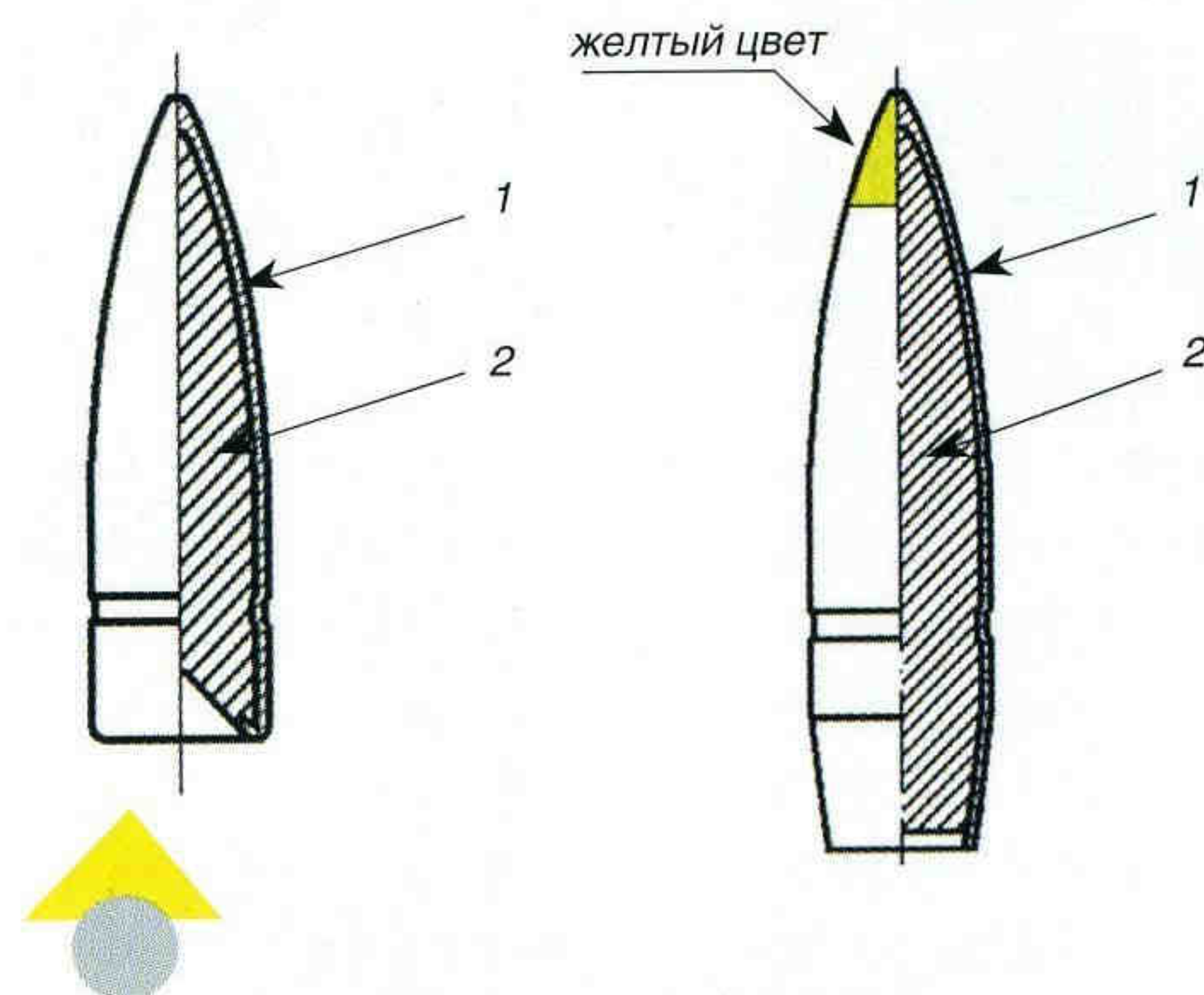
### ЛЕГКАЯ ПУЛЯ ОБР. 1908 ГОДА

УЖЕ в 1894 году председатель испытательной комиссии Охтенского порохового завода Г. П. Киснемский предложил новую конструкцию легкой остроконечной винтовочной пули с головной частью оживальной формы для 3-линейного винтовочного патрона образца 1891 года, однако тогда по ряду причин это предложение дальнейшего развития не получило.

После значительных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в 1908 году новая 7,62-мм легкая винтовочная остроконечная пуля массой 9,6 г была принята на вооружение русской армии. У новой пули увеличился диаметр ее ведущей части до 0,310–0,312 дюйма (7,84–7,92 мм), а также увеличилась толщина оболочки пули с 0,3 до 0,51 мм, а глубина посадки пули в гильзу уменьшилась с 6,9 до 5,0 мм. Оболочка новой пули осталась мельхиоровой, а сердечник — из сплава свинца с сурьмой. На пуле появилась рифленая накатка для лучшего закрепления ее в дульце гильзы при сборке патрона, а в хвостовой части пули — углубление конической формы для расширения ее пороховыми газами и улучшения obturation, что было особенно важно при стрельбе из винтовок с изношенными нарезами. Кроме того, углубление в донной части пули несколько смещало центр тяжести пули вперед, что улучшало характеристики рассеивания, а также позволяло компенсировать температурное расширение ствола и сохранить при этом характеристики кучности в допустимых пределах. У новой пули пробивная способность значительно выросла. Так, остроконечная пуля пробивала стальной щит толщиной 5 мм на расстоянии до 200 шагов, в то время как тупоконечная пуля обр. 1891 года пробивала щит на расстоянии только 25 шагов. Хотя при стрельбе по деревянному монолиту на расстоянии в 400 м остроконечная пуля проникала в него на глубину 450 мм, штатная тупоконечная пуля — на 800 мм. Меньшая пробивная способность остроконечных пуль при стрельбе по деревянному монолиту объясняется их сильной деформацией при встрече с препятствием на малой дальности. Некоторое ухудшение кучности боя новой легкой винтовочной пули было признано не имеющим решающего значения, так как по опыту русско-японской войны 1904–1905 годов основная часть боевых столкновений происходила на средних (до 800 м) дальностях, а существенная разница в кучности появляется на больших (примерно с 2000 шагов) дальностях.

### ЛЕГКАЯ ПУЛЯ «Л» ОБР. 1908/30 ГОДОВ

В СОВЕТСКОМ Союзе в конце 1920-х годов, ввиду значительной стоимости мельхиора, идущего на изготовление пульных оболочек, были проведены серьезные научно-исследовательские работы по его замене. Наиболее подходящим материалом для такой замены оказалась горячекатаная малоуглеродистая сталь. Для лучшей сохранности от ржавления, а также для хорошего скольжения пули по каналу ствола стальная оболочка покрывалась слоем томпака марки ЛТ-90 (сплав из 89–91% меди и 9–11% цинка). Несмотря на то, что мельхиор являлся наиболее оптимальным материалом для пульных оболочек, а сталь в этом отношении ему проигрывала, все ее недостатки перевесили экономические преимущества, получаемые при использовании стали в качестве материала для пульных оболочек. Особенно важно это было при массовом выпуске боеприпасов — мил-



7,62-мм пули винтовочные (в разрезе): — легкая «Л» образца 1930 года; — тяжелая пуля «Д» обр. 1930 года: 1. биметаллическая оболочка. 2. свинцовый сердечник



3-х линейный (7,62-мм) винтовочный патрон образца 1891 года; — Пуля трехлинейная (7,62-мм) винтовочная тупоконечная (в разрезе): 1. мельхиоровая оболочка. 2. свинцовый сердечник



3-х линейный (7,62-мм) винтовочный патрон образца 1908 года; — Пуля трехлинейная (7,62-мм) винтовочная легкая образца 1908 года (в разрезе): 1. мельхиоровая оболочка. 2. свинцовый сердечник







лиардами штук. Кроме того, по ходу испытаний пуль в стальных оболочках выяснилось, что кучность стрельбы ими несколько лучше, чем у пуль в мельхиоровой оболочке. Объяснялось это большей жесткостью стальной оболочки, которая лучше держала пулю в нарезках.

Оболочка модернизированной пули изготавливалась из биметалла (полосового проката из низкоуглеродистой стали марки 11 КП, покрытой с обеих сторон томпаком марки ЛТ-90). В 1930 году модернизированная легкая винтовочная пуля была принята на вооружение под наименованием «7,62-мм легкая пуля «Л» обр.1908/30 годов». Ведущая часть модернизированной легкой пули получила небольшую конусность с максимальным диаметром у донного среза. Крепление пули в гильзе стало осуществляться обжимом дульца в каннелюру в виде сплошной гладкой кольцевой накатки на ведущем участке оболочки. Сердечник легкой винтовочной пули обр.1908/30 годов изготавливался из свинца с повышенным содержанием сурьмы. Масса биметаллической оболочки модернизированной легкой пули составляла 2,24 г, свинцового сердечника — 7,36 г. 7,62-мм винтовочно-пулеметные патроны с легкой пулей обр.1908/30 годов предназначались для стрельбы из винтовок, карабинов и ручных пулеметов, но могли применяться и для стрельбы из станковых пулеметов. Патроны с пулей с мельхиоровой оболочкой получили обозначение «7,62 Л гл» (индекс ГАУ — 57-Н-221 — патрон с легкой пулей Л с мельхиоровой оболочкой и латунной гильзой (поставлялись в обоймах) и «7,62 Л гл» (индекс — 57-Н-321 — патрон с легкой пулей Л с мельхиоровой оболочкой и латунной гильзой (без обойм), а для патронов с пулей со стальной оболочкой «7,62 Л гл» (индекс 57-Н-222 — патрон с легкой пулей Л с биметаллической оболочкой и латунной гильзой (поставлялись в обоймах) и «7,62 Л гл» (индекс 57-Н-322 — патрон с легкой пулей Л с биметаллической оболочкой и латунной гильзой) соответственно без обойм. Патроны с легкой пулей Л с биметаллической оболочкой и биметаллической гильзой (поставлялись в обоймах) получили обозначение «7,62 Л гж» (индекс 57-Н-223), а патроны с легкой пулей Л с биметаллической оболочкой и биметаллической гильзой «7,62 Л гж» (индекс 57-Н-323 — без обойм).

Производство 7,62-мм легкой винтовочной пули обр.1908/30 годов завершилось только в 1953 году, хотя винтовочные патроны с пулей «Л» находились в на снабжении в Советских Вооруженных силах вплоть до начала 1970-х годов, что подтверждает ее высокие боевые и технологические качества, заложенные еще в начале XX века.

### ЛЕГКАЯ ПУЛЯ СО СТАЛЬНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ «ЛПС»

НОВЫЕ работы по созданию новой пули взамен легкой пули «Л» обр.1908/30 года начались на полигоне НИИПСВО еще в середине 1930-х годов. Актуальность подобных работ была обусловлена необходимостью снижения стоимости изготовления пуль валового 7,62-мм винтовочно-пулеметного патрона. Существенно снизить стоимость пули можно было за счет введения в ее конструкцию стального сердечника, изготовленного из мягкой низкосортной стали, что обеспечивало значительную (более 75%) экономию дефицитного и дорогого свинца. Эксперименты проводились на ряде патронных заводов на протяжении нескольких лет. В ходе работ были отработаны несколько вариантов таких т. н. «суррогатных» пуль — легкой и тяжелой. Однако эти работы перед войной не были завершены. С 1944 года в Советском Союзе большинство работ по созданию патронов к стрелковому оружию проводились в Центральном научно-исследовательском институте точного машиностроения — ЦНИИТОЧМаше (НИИ-44, НИИ-61) подмосковного города Климовска, в том числе и по созданию винтовочно-пулеметного патрона с новой легкой пулей.

Винтовочную пулю со стальным сердечником удалось выработать уже только после окончания Великой Отечественной войны, когда была освоена технология штамповки сердечников. С 1948 по 1951 год конструкторы Семин Б. В. (НИИ-61) К. В. Смекаев (завод № 3) активно работали над проектированием новой пули для замены пуль «Л» и «Д». Эти работы

завершились в 1953 году созданием нового 7,62-мм винтовочного патрона с пулей «ЛПС» (легкая пуля суррогативная, впоследствии эта аббревиатура стала расшифровываться как легкая пуля со стальным сердечником). Таким образом, с принятием на вооружение Советской армии патрона с пулей «ЛПС» завершилась третья модернизация 7,62-мм винтовочного патрона. Патрон с легкой пулей «ЛПС» со стальным сердечником и биметаллической гильзой (поставлявшийся в обоймах) получил обозначение «7,62 ЛПС гж» (индекс ГАУ — 57-Н-223 С); поставлявшийся без обойм — «7,62 ЛПС гж» (индекс ГАУ — 57-Н-323 С); а патрон с легкой пулей «ЛПС» со стальным сердечником и стальной гильзой — «7,62 ЛПС гс» (индекс 57-Н-223 С-01). Пуля «ЛПС» обеспечивала значительную экономию свинца и имела большее пробивное действие по сравнению с пулями «Л» и «Д». Пуля «ЛПС» массой 9,6 г имела биметаллическую оболочку (из низкоуглеродистой стали 11 КП полосового проката, покрытой с обеих сторон томпаком марки Л90), стальной сердечник.

Внешнебаллистические характеристики пули «ЛПС» были максимально унифицированы с пулей «Л», что являлось одним из пунктов техзадания на ее разработку. В войсках патроны с этими типами пуль считались взаимозаменяемыми, что позволяло использовать для стрельбы патронами с пулей ЛПС разметку прицелов почти всех ранее принятых на вооружение образцов стрелкового оружия под 7,62-мм винтовочный патрон. Хотя некоторая разница в баллистике у пули «ЛПС» и легкой пули «Л» обр.1908 года все же есть, что объясняется различием формы пуль «ЛПС» и «Л». Так, на дистанции 300 м скорость пули «ЛПС» на 10 м/с выше, чем у легкой пули «Л», что составляет около 6%, и эта разница проявляется только на значительных дальностях стрельбы. Практического значения для среднего армейского стрелка это не имеет. Тем не менее снайперу, использующему патроны с пулей «ЛПС» при стрельбе из винтовки обр.1891/30 гг. или карабинов обр.1938 года/1944 года на дальность свыше 300 м с применением штатных прицелов, эту разницу в баллистике пуль следует учитывать. Советские образцы стрелкового оружия под 7,62-мм винтовочно-пулеметный патрон, разработанные и принятые на вооружение после 1953 года, имели разметку прицелов только под пулю «ЛПС».

7,62-мм винтовочно-пулеметный патрон с пулей «ЛПС» используется для стрельбы из магазинной винтовки обр.1891/30 гг.; карабинов обр.1938 года и образца 1944 года; ручных пулеметов ДП/ДПМ; РП-46; станковых пулеметов СГ-43/СГМ; единых пулеметов ПК/ПКМ, танковых ПКТ и др.

Приятие на вооружение патронов с пулей ЛПС наряду со значительным экономическим эффектом позволило сократить номенклатуру выпускаемых винтовочных патронов на два образца (были сняты с производства патроны с пулями «Д» и «Л»).

В начале XXI столетия винтовочно-пулеметные патроны с пулями ЛПС являются валовыми винтовочными патронами, которыми выполняется большинство огневых задач, стрельб, упражнений. Производство 7,62-мм винтовочно-пулеметных патронов с пулями «ЛПС» было прекращено в 1989 году, но на складах и арсеналах Министерства обороны до сих пор хранятся большие запасы патронов этой номенклатуры. В дальнейшем на основе конструкции пули «ЛПС» был разработан целый ряд новых винтовочных патронов с пулями усиленного пробивного действия.

### ТЯЖЕЛАЯ ПУЛЯ «Д» ОБР. 1930 ГОДА

В 1930-е годы XX века в армиях многих стран мира, в том числе и в Советском Союзе, получила развитие концепция, в соответствии с которой станковые пулеметы должны были бороться с живой силой противника на дальностях свыше 1000 м, в том числе и стрельбой с закрытых огневых позиций через голову своих войск. Стрельба на большие дальности предъявляла особые требования не только к самому оружию, но и к его боеприпасам. Для этого требовался патрон с тяжелой пулей.

С целью выработки собственного образца тяжелой пули в конце 1920-х годов в СССР проводились широкие испытания винтовочных патронов с различными образцами тяжелых пуль улучшенной формы как собственной разработки, так и иностранных, в том числе закупленных в США винтовочных патронов .30-06 (7,62-мм) «Спрингфильд» М 1 с тяжелой пулей.

В результате, как это случалось не раз в нашей истории, было принято решение разрабатывать отечественный 7,62-мм винтовочный патрон с тяжелой пулей, взяв за основу иностранный (в данном

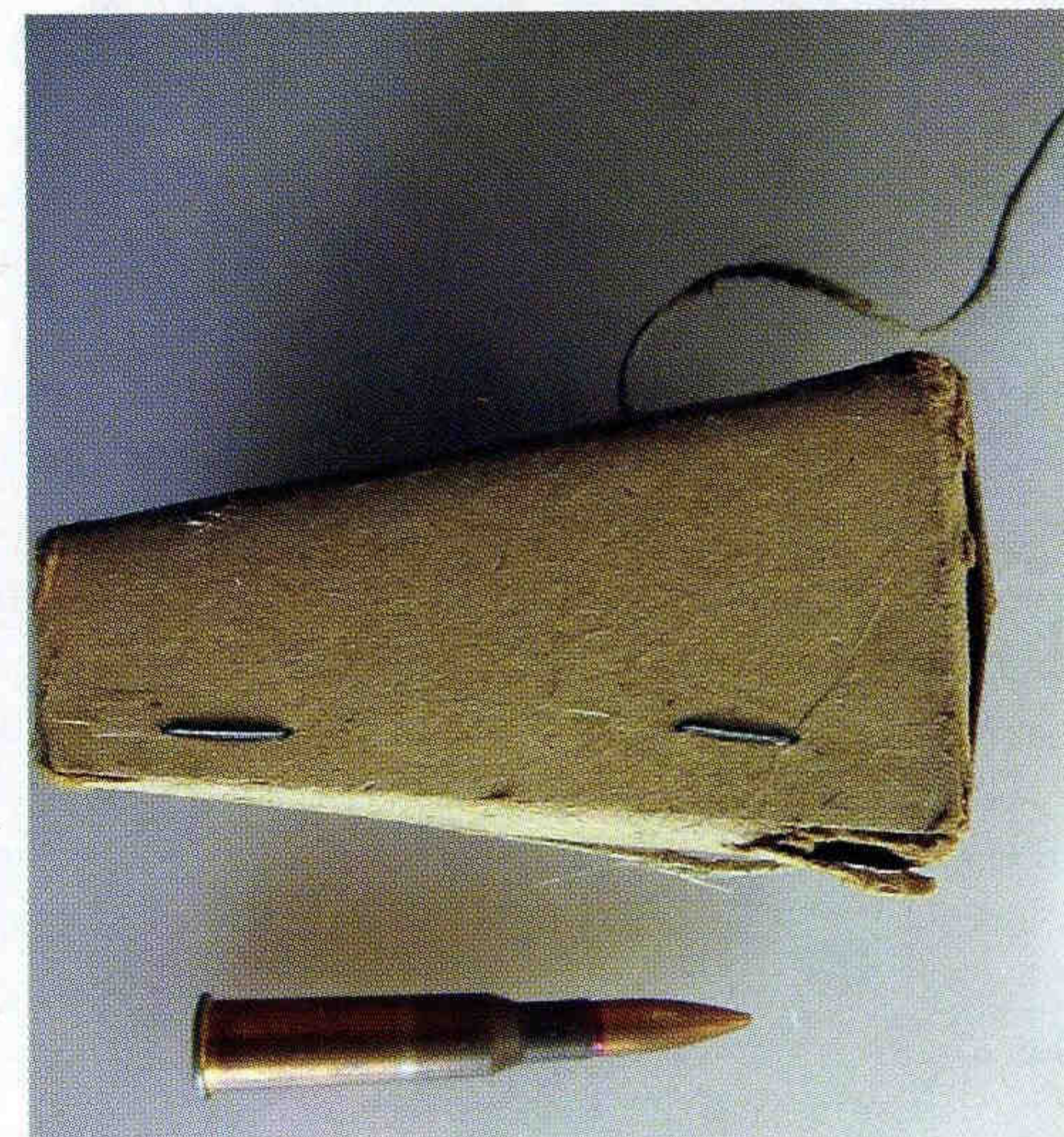
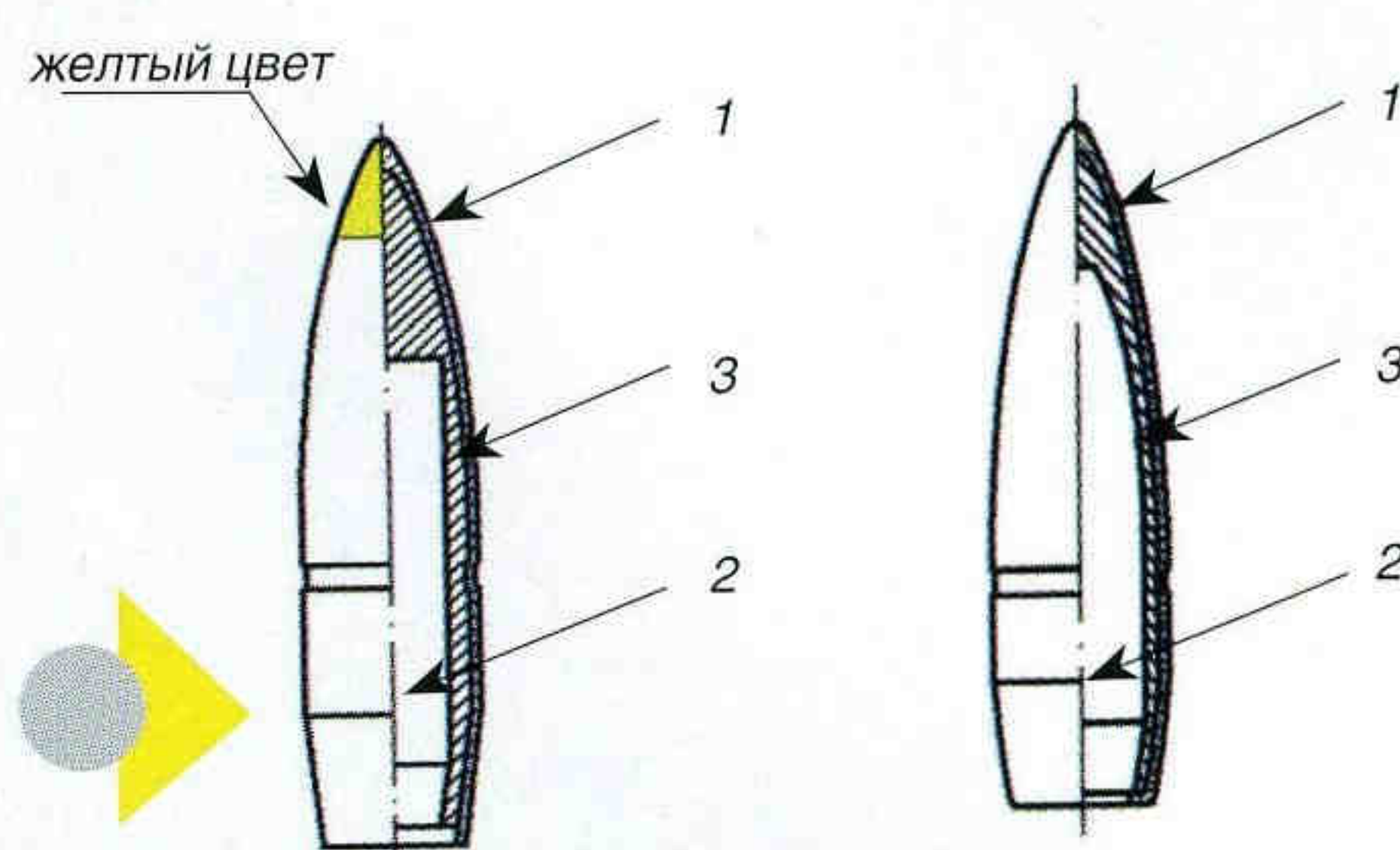


случае — американский) образец тяжелой пули обр. 1925 года. Тяжелая пуля к винтовочному патрону была разработана известными советскими конструкторами стрелкового вооружения А. А. Смирным и Добржанским. Тяжелая пуля патрона «Д» (Д — дальнобойная) была принята на вооружение Красной Армии в 1930 году и получила обозначение «7,62 Д гл» (индекс ГАУ — 57-Д-422 — для патронов с латунной гильзой) и «7,62 Д гж» (индекс — 57-Д-423 для патронов с тяжелой (дальнобойной) пулей Д и биметаллической гильзой). Пуля имела массу — 11,8 г и начальную скорость 800 м/с. Патроны с тяжелой пулей предназначались в основном для стрельбы из станковых пулеметов (считались пулеметными патронами), но допускалось их применение и для стрельбы из винтовок, карабинов и ручных пулеметов с внесением соответствующих поправок в установки прицелов. Тяжелая пуля обр. 1930 года состояла из стальной, плакированной с обеих сторон томпаком (биметаллической) оболочки из холоднокатаной плакированной малоуглеродистой стали марки 11 КП с запрессованным в нее сердечником из свинца с массой — 8,66 г. От легкой пули пуля «Д» отличалась удлинненностью и формой (в донной части она имела поверхность с усеченным конусом). Крепление пули в дульце гильзы осуществлялось путем обжима верхнего среза дульца в кольцевую канавку (каннелюру), накатываемую на ведущей части оболочки пули. Вершинка пули «Д» окрашивалась в желтый цвет.

Возросшая, по сравнению с легкой пулей «Л», масса и поперечная нагрузка тяжелой пули положительно отразились на увеличении дальности ее полета, кучности стрельбы и вероятности поражения цели. Несмотря на то, что норматив по кучности для патронов с тяжелой пулей «Д» был тот же, что и для патронов с легкой пулей «Л» ( $R_{50}=10,5$  см на 300 м), на большой дальности кучность стрельбы тяжелой пулей была лучше, чем у пули меньшей массы. Преимущество в настильности траектории тяжелой пули перед легкой начинало сказываться с дистанции 400 м и возрастало с увеличением дальности до цели, уже примерно на дальности 600 м тяжелая пуля «обгоняла» легкую, сохраняя при этом большую скорость и, следовательно, обладала большей энергией и лучшей баллистикой. Наиболее эффективная дальность стрельбы патронами с тяжелой пулей «Д» обр. 1930 года составляла примерно 850 м. На этой дальности вероятность поражения одиночной мишени высотой 30 см составляет 10,8%. Максимальная дальность полета тяжелой пули «Д» обр. 1930 года при стрельбе из винтовки обр. 1891/30 гг. составляла 5100 м. Тяжелая пуля «Д» пробивала стандартную армейскую каску на дистанции 1400 м, при этом убойное действие по незащищенной цели сохранялось на дальности до 4500 м. Предельная дальность полета пули при стрельбе из станкового пулемета «Максим» составляла 5000 м. Для стрельбы патронами с тяжелой пулей «Д» на модернизированных в 1930 году станковых пулеметах «Максим», а впоследствии и станковых пулеметах Горюнова СГ обр. 1943 года на прицельных планках имелись две прицельные шкалы — отдельно для легкой пули (с обозначением — Л) и отдельно для тяжелой пули (с обозначением — Т).

С первых дней Великой Отечественной войны стало очевидно, что стрельба из станковых пулеметов на большие дальности, а тем более с закрытых позиций, нигде практически не применяется. В то же время, винтовочные патроны с тяжелой пулей «Д» выпускались в течение всей Великой Отечественной войны, они использовались для решения обыкновенных огневых задач наряду с патронами с легкой пулей «Л». В ходе войны патроны с тяжелыми пулями применялись для стрельбы из снайперских винтовок обр. 1891/30 гг. и СВТ-40. При стрельбе этими патронами требовалось внесение поправок в установки оптического прицела.

Патроны с пулей «Д» выпускались в 1941–1944 гг. с латунной, биметаллической и стальной без покрытия гильзами, а с 1944 года — только с биметаллической и стальной без покрытия гильзами. В 1953 году винтовочные патроны с тяжелой пулей «Д» обр. 1930 года были сняты с производства и исключены из боекомплекта станковых пулеметов, но еще долгое время — вплоть до середины 1970-х годов — они находились на вооружении. Их значительные запасы использовались для учебных стрельб. Впоследствии специальные свойства тяжелой пули «Д» обр. 1930 года (в частности, ее удачная аэродинамическая форма) пригодились советским конструкторам-оружейникам в качестве основы для разработки других типов пуль к винтовочному патрону.







# СЕГОДНЯ — ЭТО НАСТУПИВШЕЕ ЗАВТРА

Можно много говорить об отсутствии очень нужного и хорошего, что есть у кого-то далеко, или ждать, что вдруг появится что-то у тебя само собой. Новый современный карабин обязательно однажды будет сделан, и он будет самым лучшим в мире. Только мы живем сегодня в конкретных условиях и с однозначным наличием карабина — это автомат Калашникова, который, в свою очередь, по своей конструкции вполне адаптирован к модернизации. И мы осуществили это в рамках концепции «Классика».

АК — это легендарный автомат, не требующий никаких слов для доказательства своего превосходства — оно доказано временем. Но именно время требует возможности установки на оружие современных прицельных приспособлений и индивидуальной «подгонки под геометрию» человека.

«Классика» позволяет решить обе задачи, не затрагивая конструкции самого АК.

Используя элементы, входящие в предлагаемую концепцию, можно настроить автомат персонально под себя. В течение 2011 года все элементы «классики» активно эксплуатировались в самых различных подразделениях всех силовых ведомств во всех климатических зонах нашей страны, и не только. Практика показала правильность подхода. А именно:

- все крепежные элементы должны быть прежде всего очень надежными и устойчивыми к коррозии, но при этом легкими,
- все навесные элементы являются частью единого подхода, но могут быть использованы и каждый в отдельности,
- предложенные планки предполагают установку конкретных прицельных или иных приспособлений, но при этом являются универсальными,
- оружейные фонари, ЛЦУ и рукоятки являются частью концепции.

Отдельно еще раз хочется подчеркнуть особенности цевья Б-10. Цевье формирует планки Пикатини, которые являются как бы продолжением рамы АК. Б-10 устанавливается жестко. Так как алюминий мягче стали, то при первичной установке «лишний» материал заминается, выбирая все неровности рамы. Благодаря наличию большого количества отверстий на теле цевья происходит

вентиляция ствола автомата, что, в свою очередь, увеличивает ресурс ствола. Цевье Б-10 позволяет устанавливать и использовать на АК все принятые на вооружение в России ГП.

Отдельно о ДТК-4 «Кочевник». При проектировании подобных изделий учитывается шесть параметров:





- масса,
- габариты,
- долговечность (надежность),
- звук,
- вспышка,
- кучность.

Мы сделали устройство, оптимизированное по всем шести параметрам. Именно поэтому был выбран материал — сплав титана, который решает вопросы массы, надежности и частично габаритов.

Остальные параметры обеспечиваются за счет конструкции изделия. Особенно хочу подчеркнуть: ДТК-4 — это не прибор бесшумной стрельбы, такую цель мы не ставили. Звук выстрела должен быть комфортным, то есть не оглушать себя и товарища. Как работает данный ДТК, уже хорошо известно во многих подразделениях.

Фонари нашего производства серии «Клещ» полностью сочетаются с концепцией «классики». В настоящий момент мы перешли на новый светодиод следующего поколения, что позволило увеличить световой поток на 30% при сохранении времени работы изделия и, что немаловажно, без увеличения цены готового изделия.

Опыт эксплуатации фонарей также подтвердил правильность совмещения фонаря и ЛЦУ в одном изделии с единым органом управления. В этом году мы выпустили пистолетный фонарь 2 КС+ЛЦУ «Клещ мини». Который уже успел зарекомендовать себя на ПЯ. В этом фонаре совмещено три качества «самый» — яркий, легкий, маленький.

С другой стороны, фонарь с совмещенным ЛЦУ не отменяет просто оружейный фонарь, только в этом случае фонарь должен быть большей мощности и у нас такие фонари есть — 2 ДЛС, 2 ДПС «Клещ» и 2 УПС «Клещ». Последний очень хорош на ПК, особенно при объединении с ЛЦУ 4 Т.

Выпускаемый нашим предприятием прожектор «Светлячок» стал более мобильным за счет изменения штатива, способа крепления к штативу и рюкзака для переноски. А его световые характеристики в своем классе равных не имеют и пользователям известны.

Среди оружейных фонарей и ЛЦУ отдельной группой стоят изделия в ИК диапазоне.



«Клещ» 2 ИКС+ЛЦУ в этом году получил возможность регулировки яркости фонаря и отдельно ЛЦУ, что позволяет адаптировать изделия под внешние условия и задачу.

ЛЦУ ИК диапазона, выпускаемые ООО «Зенит», — это 4 ИК и 4 ТИК. Отличие у них состоит в компоновке изделия, то есть 4 ИК в основном делался для пистолета, а 4 ТИК для автомата, причем 4 ТИК может быть установлен

либо на Б-10 снизу или сбоку, либо сверху на Б-12.

Из сказанного видно, что целостность концепции и состоит в том, что все элементы сочетаются друг с другом. Планка Б-13 позволяет осуществлять складывание телескопического приклада ПТ-1 в штатную сторону, а приклад регулируется и по длине, и по высоте щеки и по положению тыльника. Цевье Б-10 позволяет использовать ГП и устанавливать Б-12. Б-12, будучи установлена на Б-10, формирует дублер планки Пикатини вместо занятой, и так далее по всем изделиям. Получилось сделать не отдельные изделия, а комплекс. Нельзя сказать, что работа завершена — она продолжается. Сейчас близки к завершению изделия Б-23 и Б-24, представляющие собой цевье и верхнюю планку — основа булпаба. Изделие предназначено для трансформации любого стандартного АК в схему булпаб без изменений конструкции АК, то есть без механической доработки, не нарушая закона об оружии. Пробная эксплуатация такого изделия показала правильность этой концепции, она позволяет получить полноценный автомат в габаритах ПП. Будут и новые фонари, и новые ЛЦУ. Но когда они будут — это будет другое сегодня.

А сейчас поздравляю вас с наступающим Новым, 2012 годом! Берегите себя!

С наилучшими пожеланиями.

**Директор ООО «Зенит» Н. А. Горбунов**  
**Фото из архива ООО «Зенит» и братишек**

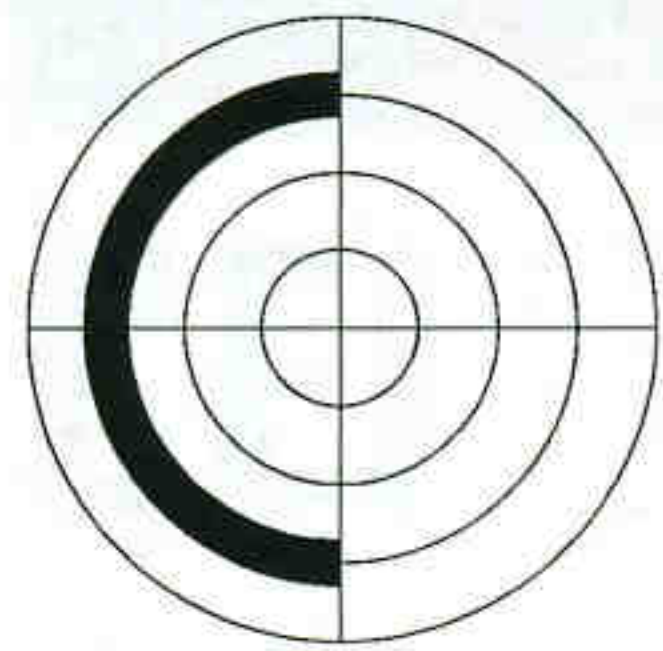




Павел МИЛЮКОВ

Фото из архива автора и редакции

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАМЫКАНИЕ



УЩЕСТВУЕТ немало статей и рассказов, прославляющих ратный труд мотострелков, десантников, танкистов, летчиков, моряков и представителей других родов войск, непосредственно сталкивающихся с противником на полях сражений. Однако те, кто призван обеспечить техническую поддержку ударным группировкам, незаслуженно забыты в литературе и прессе. Данной публикацией хотелось бы отчасти восполнить этот пробел.

Статья основана на воспоминаниях двух офицеров ремонтных батальонов 5157-й корпусной ремонтно-восстановительной базы г. Славянска-на-Кубани (5157 КРВБ) — капитана Владимира Червинского и капитана Виталия Карабута, непосредственных участников боевых действий в Чеченской республике. В качестве дополнения использованы некоторые другие источники.

## ДО ГРОЗНОГО

В КОНЦЕ ноября 1994 года ситуация в Чеченской республике обострилась до предела. После неудачного штурма Грозного силами чеченской оппозиции 26 ноября политическое руководство России приняло решение использовать Вооруженные силы для наведения конституционного порядка в мятежной республике. Согласно директиве министра обороны от 30 ноября 1994 года планирование и проведение операции на территории Чеченской республики были возложены на управление Северо-Кавказского военного округа. Для операции были созданы три группировки войск, одной из которых являлась группировка «Север». Техническое обеспечение ее боевых подразделений было возложено на части 5157 КРВБ.

2 декабря 1994 года подразделения 5157 КРВБ, входившей в состав 67-го армейского

корпуса, приступили к погрузке личного состава и военной техники для отправки железнодорожным транспортом в город Моздок. На станцию разгрузки эшелон прибыл в ночь с 3 на 4 декабря.

Вспоминает капитан Виталий Карабут, командир эвакуационной роты 976-го отдельного эвакуационного батальона (976 ОЭБ):

— Из состава 5157-й ремонтно-восстановительной базы была сформирована группа, включавшая одну роту по ремонту бронетанковой техники с взводом спецработ, одну роту по ремонту автомобильной техники с эвакуационным взводом и эвакуационный батальон. База после выгрузки передислоцировалась в район аэродрома и развернула СППМ (сборный пункт поврежденных машин) для ремонта и подготовки техники, прибывающей в Моздок, перед отправкой ее в район боевых действий. Силами базы выполнялось также сопровождение войсковых колонн, так называемое техническое замыкание.

10 декабря была получена задача сформировать ремонтно-эвакуационную группу в составе трех офицеров, прапорщика и десяти солдат. Технический парк группы состоял из двух гусеничных тягачей БТС-4, двух колесных тягачей на базе автомобиля «Урал-4320» КТ-Л и одной танкоремонтной «летучки» ТРМ-80 на базе автомобиля ЗиЛ-131. Группа комплектовалась личным составом и техникой 202-го отдельного ремонтно-восстановительного батальона бронетанковой техники (ОРВБ БТ), 700-го ремонтно-восстановительного батальона автомобильной техники (РВБ АТ) и 976-го отдельного эвакуационного батальона (ОЭБ). До 12 декабря группой командовал полковник Таций. С 13 декабря его сменил капитан Червинский. Непосредственным начальником группы был заместитель командира 67-го армейского корпуса по вооружению полковник Опенишев. Главные силы 5157 КРВБ остались в Моздоке и занимались ремонтом и восстановлением техники, а ремонтно-эвакуационная группа была





придана майкопской 131-й отдельной мотострелковой бригаде.

11 декабря начался ввод войск в Чеченскую республику.

Вспоминает капитан Виталий Карабут:

— Ремонтно-эвакуационная группа выдвинулась 11 декабря 1994 года в 11.00, пропустив вперед 131-ю бригаду и два полка внутренних войск МВД. Во время выдвижения были эвакуированы один КамАЗ, один БТР-80 внутренних войск и одно САУ 2 СЗ 131-й бригады. Вместе с нами в колонне двигались БТС-4 № 114 и КШМ Р-142 на базе ГАЗ-66 командира группы полковника Тация.

К исходу дня 11 декабря подразделения 67 АК вышли к поселку Кень-Юрт и расположились лагерем южнее него вдоль дороги, ведущей к Первомайскому перевалу. В лесопосадках на окраине Кень-Юрта была обнаружена бронетехника оппозиции, уцелевшая после ноябрьских боев за Грозный: два танка Т-72 А, два Т-62, а также пара старых БТР-60 ПУ. Танки Т-62 и БТРы были уничтожены на месте в связи с полным износом их материальной части, а «семьдесятдвойки» были переданы ремонтным подразделениям.

13 декабря части 67 АК заняли Первомайский перевал и закрепились на нем. Ремонтно-эвакуационная группа 5157 КРВБ совместно с ремонтным батальоном 131 ОМСБр, как и положено, развернули СППМ. Утром 16 декабря при попытке завести один из «трофейных» танков произошел пожар и последующая детонация боекомплекта, полностью уничтожившая машину. Жертв среди личного состава удалось избежать благодаря решительным действиям капитана Ивана Хоменко. Прежде чем сдетонировали осколочно-фугасные снаряды, он сумел отогнать горящий танк на безопасное расстояние. Потерь в бронетехнике, за исключением взорвавшегося танка, также не имелось. Вторая «трофейная» «семьдесятдвойка» являлась бригадной. Это был один из танков, переданных в ноябре чеченской оппозиции из состава танкового батальона 131-й бригады. В батальоне танк имел порядковый номер 523. Чеченские оппозиционеры нанесли на танк белую полосу вокруг башни в качестве опознавательного знака. Танки с подобными отличительными особенностями прозвали в федеральных войсках «белыми воронами» (в другом варианте — «белыми лебедями»).

26 декабря личному составу ремонтно-эвакуационной группы была поставлена задача эвакуировать подбитый Т-72 А № 524 старшего лейтенанта Евгения Филоненко. Танк с колейным минным тралом получил повреждения в бою 13 декабря в районе населенного пункта Первомайская и был оставлен экипажем. К выполнению поставленной задачи группа приступила в 10 часов утра. Руководил операцией полковник Николай Опенышев. Первыми машину проверили саперы. Убедившись, что танк не заминирован, они передали его в руки ремонтников. Те с помощью тросов и полиспастов вытянули танк из вероятной зоны обстрела, затем перецепили и эвакуировали его в безопасное место. Офицеры ремонтной группы осмотрели танк, прогрели двигатель и отравили боевую машину своим ходом на СППМ бригады. В 13 часов операция была успешно

завершена. Танк Т-72 А № 524 стал первой поврежденной боевой единицей, эвакуированной ремонтно-эвакуационной группой 5157 КРВБ.

Приближался Новый год. Никто не предполагал, что встречать его придется в Грозном. Вечером 30 декабря заместитель командира 67 АК по вооружению полковник Николай Опенышев поставил офицерам группы задачи на 31 декабря:

— экипажу БТС-4 № 104 — эвакуировать неисправный Т-72 А с перевала Первомайский в район блокпоста у населенного пункта Кень-Юрт;

— экипажу БТС-4 № 105 — эвакуировать неисправное САУ 2 С1 «Гвоздика» приданного артиллерийского подразделения 19 МСД с перевала Колодезный в район горы Ястребиная на СППМ 131 ОМСБр.

31 декабря ремонтно-эвакуационная группа выполняла поставленные накануне задачи.

Вспоминает капитан Виталий Карабут:

— Эвакуация САУ закончилась в 23.00 силами двух БТСов. По дороге мы вытащили застрявшую

ка просили помощи. Командование группировки «Север» приняло решение сформировать колонну снабжения и направить ее в Грозный.

Вспоминает капитан Виталий Карабут:

— В начале третьего часа ночи нас подняли по тревоге и поставили задачу действовать в составе технического замыкания колонны. Выдвижение в Грозный — по готовности. Никто не знал, когда пойдем мы в город: ночью, утром или днем. Из нашей ремонтно-эвакуационной группы взяли две машины — БТС-4 № 104 и БТС-4 № 105. На 104-м ехал Червинский с младшим сержантом Щербаковым. Со мной на 105-м — младший сержант Мариев. На платформы БТСов мы загрузили боеприпасы, сколько влезло. В основном это были ящики со снарядами для БМП-2, несколько цинков с боеприпасами к стрелковому оружию, а также ящики с ручными гранатами. У каждого набралось до 30 ящиков.

Вспоминает капитан Владимир Червинский, командир роты по ремонту бронетанковой техники 202 ОРВБ БТ:

## **[В колонне было около 40 машин, если не больше. Топливозаправщики, ТЗМ, БМП, танки — колесная и гусеничная техника, пехота, танкисты, спецназовцы]**

БРДМ-2 с генералом из Уральского военного округа. Голодные и уставшие вернулись в расположение группы.

### **В ГРОЗНОМ**

ПОПАВШИЕ в тяжелое положение в районе железнодорожного вокзала подразделения майкопской 131-й бригады и самарского 81-го пол-



— В колонне было около 40 машин, если не больше. Топливозаправщики, ТЗМ, БМП, танки — колесная и гусеничная техника, пехота, танкисты, спецназовцы. С колонной в город пошли три заместителя командира майкопской бригады: Андриевский, Пиха и Пискижев. Общую задачу ставил полковник Опенышев, а нам лично — полковник Пиха, который отдал мне свою карту.

С восходом солнца около 8 часов утра колонна выдвинулась в Грозный. Стоял густой туман. Видимость не превышала 10 метров. Походный порядок колонны на марше оказался нарушен. Одновременно с этим у ряда машин возникли технические неисправности.

Вспоминает капитан Виталий Карабут:

— Я шел последним, мой БТС-4 № 105 замыкал колонну. Через 5–6 километров (примерно на полпути до города) во время движения у машины обнаружилось протекание антифриза,



и двигатель начал перегреваться. Я отстал на 7–8 минут от колонны. Остановился около лужи, добавил воды. И минут через 40, наверное, вышел на окраину города. По пути мне попался БРЭМ-1 со старшим прапорщиком Жорником. Я спросил его, где колонна. Он ответил, что минут пять, как прошла мимо. Я проскочил через совхоз «Родина» и вышел на дорогу, вдоль которой стояла колонна уральцев на БМП-1 (276-го мотострелкового полка. — **Прим. авт.**). Начал осматриваться, и здесь по радиостанции на меня вышел 104-й. Сказал: «Мы тебя видим, подъезжай к нам!» Я продвинулся вперед еще метров 300 и присоединился к группе отставших машин.

В районе двух мостов через речку Нефтянку при въезде в Грозный возник своеобразный блокпост. Никаких инженерных сооружений, обычно присущих блокпостам, здесь не было. Нефтянка являлась естественной северной границей Грозного, разделявшей противоборствующие силы. Перейти ее — означало вступить на враждебную территорию. За Нефтянкой фактически начинался Грозный. Впереди простиралась улица Богдана Хмельницкого, на левой стороне которой всех въезжающих в город встречали многоэтажные жилые дома. Все отставшие при входе или вышедшие из Грозного поврежденные машины, как правило, останавливались в районе блокпоста у мостов через Нефтянку. Именно здесь сосредоточились 8 машин (3 БТС-4, автомобиль «Урал», БМП-2, БРЭМ-Ч и два танка Т-72) из колонны помощи и 20 человек из их экипажей.

Четыре машины остановились по техническим причинам, остальные — для оказания помощи. В танке Т-72 А № 514 и БМП-2 № 323 перегрелись двигатели из-за неполадок в системе охлаждения. Экипажам пришлось дожидаться, когда температура охлаждающей жидкости придет в норму. У «Урала» в фильтрах скопилась вода. Фильтры пришлось заменить, и машина вновь была готова к движению. В БТС-4 № 336 неисправность устранить не удалось, и машина не смогла продолжать движение. Капитан Владимир Червинский вышел в эфир и доложил о положении дел.

— Мы стояли на блокпосту, — вспоминает он, — и решали, что нам делать дальше. Кто-то предложил вернуться в расположение бригады. Я вышел на связь, потому что у меня была карточка с позывными, и сказал мужикам: «Если хотите, можете возвращаться, потому что я должен дойти! Я уже «зацепился» в эфире, поэтому вернуться для меня будет позором!» И солдаты, и офицеры молодцы — согласились пойти все, абсолютно.

Старшим колонны был выбран капитан Владимир Червинский, несмотря на то, что рядом находились старшие по званию офицеры. Согласно его приказу колонна была построена в следующем порядке: БМП-2 № 323, БРЭМ-Ч, автомобиль «Урал-4320» № 29–08 ТД, БТС-4 № 105, танк Т-72 А № 523 («белая ворона»), танк Т-72 А № 514 и БТС-4 № 104.

Замысел был следующий: вести колонну предстояло экипажу БМП-2 № 323. Ее 30-мм орудийный ствол имел наибольший угол возвышения, что давало преимущество в условиях городского боя. Следом за БМП двигалась неболевая техника. Замыкали колонну Т-72 А № 514, экипаж которого мог эффективно поддержать



колонну огнем в случае контакта с противником, и БТС-4 № 104 для гарантированной эвакуации поврежденной техники. Построенная таким образом колонна 104-го переехала мост через Нефтянку и на высокой скорости вышла на улицу Богдана Хмельницкого. В районе девятиэтажных домов боевики открыли по колонне огонь из гранатометов, однако попаданий в машины не было.

Колонна проскочила перекресток улиц Богдана Хмельницкого — Маяковского — Первомайской и вместо того, чтобы повернуть направо на улицу Маяковского, направилась прямо по улице Первомайской. Головная БМП-2 № 323 остановилась на пересечении с улицей Кабардинской. Здесь располагался блокпост 9-й мотострелковой роты 276-го мотострелкового полка. Вдоль улицы Первомайской в направлении площади Орджоникидзе вела огонь САУ. Здания на правой стороне улицы были разбиты, от них остались только стены, левая сторона выглядела менее разрушенной. Капитан Владимир Червинский вывел БТС-4 № 104 в голову колонны, чтобы сориентироваться и принять решение для дальнейших действий. Перекресток и улица простреливались, и чтобы осмотреться, он приказал экипажу БМП-2 № 323 прикрыть его корпусом машины. Связавшись с «Калибром-10» (позывной командира майкопской бригады полковника Ивана Савина. — **Прим. авт.**) и «Слитком-11» (позывной командующего группировкой «Север» генерал-майора Константина Пуликовского. — **Прим. авт.**), Червинский уточнил обстановку и маршрут движения. Поняв, что без проводника добраться до вокзала будет сложно, он решил найти его среди местных жителей.

— Я зашел в один из домов у перекрестка, — вспоминал он, — и попросил местных показать

дорогу на вокзал. Несколько человек испугались и отказались пойти с нами. В конце концов на это решился мужчина лет 45–50 в черном кожаном пальто, и мы посадили его в головную БМП.

Капитан Червинский доложил по связи, что готов к выдвиганию. Штабной офицер-связист предложил выдвигаться на вокзал кратчайшим маршрутом — дойти по улице Мира до пересечения с улицей Поповича, повернув на которую, можно было выйти на привокзальную площадь. Колонна в прежнем порядке начала движение по указанному маршруту. Около 13 часов, повернув с Первомайской на Кабардинскую, машины достигли улицы Мира. На отрезке улицы Кабардинской две замыкающие машины — Т-72 А № 514 и БТС-4 № 104 — потеряли колонну.

Вспоминает капитан Владимир Червинский:

— Колонна ушла вперед, а на «семьдесятдвойке» был малоопытный механик-водитель. Я на БТСе быстро ездил — жить-то хотелось! А за «семьдесятдвойкой» иду и вижу, что на замерзшем асфальте следы гусениц только одной машины. Стало очевидно, что мы потеряли колонну.

Капитан Владимир Червинский догнал танк и приказал остановиться. Машины встали перед Т-образным перекрестком (предположительно перекресток улиц Стахановцев и Грибоедова. — **Прим. авт.**). Червинский и командир танка старший лейтенант Евгений Лобов спешили, чтобы осмотреться и принять решение, что делать дальше. На улицу вышла чеченская семья: мужчина, женщина и ребенок. Они угостили Лобова яблоком и предупредили, что впереди находится узел обороны боевиков. Действовать в незнакомом враждебном городе всего двумя машинами, одна из которых не имела боевой ценности, представлялось рискованным делом. Червинский принял решение возвращаться пройденным маршрутом на блокпост.

В это же время основная часть колонны, ведомая БМП-2 № 323, попала под огонь в районе перекрестка улицы Мира и проспекта Победы.

Из объяснительной старшего прапорщика Запорожца:



«Около 12 часов дня в районе жилых домов, название улицы не помню, колонну обстреляли гранатометчики и снайперы. При повороте машины налево я увидел в пяти метрах от себя стоящий «Урал». Остановив на короткий промежуток времени свою машину (БРЭМ-Ч), я увидел, что рядовой Лесных полулежал на водительской двери своего автомобиля, и вся левая часть лица была залита кровью. Никаких признаков жизни он не подавал. Мои слова может подтвердить капитан (фамилию не помню) с рембатальона г. Славянска-на-Кубани (капитан Виталий Карабут. — **Прим. авт.**), который ехал сзади моей машины. После выхода из города я с ним виделся, и он подтвердил, что тоже видел ряд. Лесных в том же положении».

Вспоминает капитан Виталий Карабут:

— Мой БТС не вписался в поворот, пришлось сдавать назад. Это спасло нас от двух гранат, которые пролетели над машиной и попали в угол дома. БТС осыпало битым кирпичом и осколками. Завершив маневр, я двинулся дальше и увидел «Урал», который остановился поперек разделительного газона между двумя проезжими полосами проспекта. Водительская дверь машины была открыта, а солдат-водитель (рядовой Игорь Лесных. — **Прим. авт.**), завалившись на бок, не подавал признаков жизни. Я притормозил, пытаюсь определить, жив ли он, но водитель не двигался.

«Урал-4320», загруженный ящиками с боеприпасами к танкам, остался на перекрестке. Водитель рядовой Игорь Лесных погиб на месте. Остальным машинам колонны удалось без потерь в экипажах миновать место засады и продолжить движение к вокзалу.

— Я начал выходить из-под обстрела, — вспоминал капитан Виталий Карабут. — Проехали мы еще несколько кварталов, несколько раз поворачивали. Прошли рядом с гаубицей Д-30, развернутой на позиции. Расчета рядом не было, поэтому мы не стали ее таранить. Перепрыгнули какие-то траншеи, проскочили мимо оставленной БМП. Направились вдоль железной дороги и уперлись в бетонный забор товарного двора. Здесь колонна развернулась, и я увидел, что

за мной идет только «белая ворона». По связи попытались узнать, где находятся 104-й и «Береза-4». Те ответили, что заблудились в городе и вернулись назад.

Ни одному экипажу из колонны 104-го выйти к вокзалу не удалось. На обратном пути колонна вторично попала в засаду. Головная БМП-2 № 323 получила несколько попаданий из гранатомета и остановилась.

Вспоминает капитан Виталий Карабут:

— Мы прошли два или три квартала и попали под сильный обстрел. Двигались по дороге, скорость была около 40 километров в час. В этот момент впереди идущая БРЭМ-Ч начала притормаживать, и я увидел, что поперек обочины справа стоит БМП-2 с открытым десантным отсеком. Из подбитой машины выскакивают солдаты и майор Петренко, который начал стрелять из винтовки. Один боец бегал между машинами и пытался укрыться.

Из объяснительной рядового Мишпанова:

«Первым с правого десанта вылез Белозарович (рядовой Алексей Белазарович. — **Прим. авт.**) и был сразу же убит снайпером, потом вылез еще один солдат и тоже был убит (предположительно рядовой Алексей Лютый. — **Прим. авт.**), затем вылезли рядовой Тлий и рядовой Шестаков, им чудом удалось скрыться за БМП».

По свидетельству майора Александра Петренко, БМП-2 № 323 была поражена пятью гранатометными выстрелами.

Из объяснительной майора Петренко:

«После третьего попадания из гранатомета вооружение БМП заклинило. Четвертое попадание из гранатомета поразило



механика-водителя (на месте механика-водителя находился старший лейтенант Александр Другов. — **Прим. авт.**), БМП остановилась и загорелась. Пятое попадание со стороны десантных люков: гибнет личный состав, находящийся в БМП. Казанчев (старший лейтенант Григорий Казанчев. — **Прим. авт.**) не подает никаких признаков жизни».

Из семи человек экипажа БМП-2 № 323 четверо погибли. Со слов майора Александра Петренко, погиб и проводник, находившийся в боевой машине. В одном из интервью в документальном фильме «Чеченский капкан» Александр Петренко так описал гибель БМП-2 № 323:

— За час боя в БМП попадают пять раз из гранатомета. За счет того, что люки открыты, я остался жив. Дотрагиваясь потом до брони одним пальцем, попадаешь на 2–3 попадания от пуль. Когда я выскакивал из горящей БМП, шли... как будто электрические разряды по всей броне. За счет того, что на мне загорелась куртка и нужно было ее сбросить, я снова в люк опустился, сбросил бушлат, выскочил — у меня винтовку два раза прострелили! Но каким чудом я остался жив, я до сих пор не знаю!

Вспоминает капитан Виталий Карабут:

— Мы прикрыли подбитую БМП: с одной стороны встал мой БТС-4 № 105, с другой стороны ее подпер танк, дабы дать возможность эвакуировать экипаж. В это время моему БТСу сильно досталось из гранатомета. Одна граната попала в корму. Кумулятивной струей пробило крышу трансмиссии и водяной радиатор, примерно в 10–15 сантиметрах от масляного радиатора. Сверху начали рваться цинки со снарядами к БМП-2. Боевики, предположив, что машины в колонне подбиты и экипажи сейчас начнут покидать броню, открыли огонь по люкам на упреждение.

Бой, по свидетельству капитана Виталия Карабута, длился не более 5 минут. Эвакуировав оставшихся в живых членов экипажа подбитой БМП-2 № 323, избежавшие уничтожения БРЭМ-Ч, танк Т-72 А № 523 «белая ворона» и БТС-4 № 105 вышли из-под обстрела. В экипажах этих машин потерь не было. Конечным пунктом для них стал консервный завод. В 2–3 кварталах от заводской проходной остатки колонны 104-го встретили танки Т-72 федеральных войск.

Вспоминает капитан Виталий Карабут:

— Мы встали, осмотрелись. У моего БТСа закипели остатки жидкости в пробитом радиаторе! Танк Ивана Хоменко заглох. У этой «белой вороны», когда в город входили, текли топливные баки, и теперь у машины просто закончилось топливо. Я остановился в голове колонны танков, а БРЭМ-Ч обошла «семьдесятдвойки» и подъехала к воротам консервного завода. Петренко вылез из машины и начал спрашивать, где, что и как. Хоменко перебежал к моему тягачу, в готовности сесть ко мне. Выяснив, что на заводе стоят подразделения генерала Рохлина, я зацепил танк Хоменко и затащил его на территорию завода.

Повреждения БТС-4 № 105 оказались серьезными: была пробита крыша трансмиссии, разворочен водяной радиатор, корпус покрыт пулевыми и осколочными пробоинами (их насчитали свыше 50), сверху лежали остатки нескольких развороченных ящиков со снарядами для



БМП-2 (7–8 цинков было уничтожено). Самостоятельно БТС-4 № 105 и танк Т-72 А № 523 «белая ворона» двигаться не могли. Техника и личный состав оставшейся части колонны 104-го перешли в подчинение генерал-лейтенанта Льва Рохлина.

Судьба двух отставших от колонны машин сложилась менее драматично. БТС-4 № 104 и танк Т-72 А № 514 беспрепятственно возвратились к блокпосту на улице Первомайской.

Вспоминает капитан Владимир Червинский:

— Когда мы с Лобовым вернулись на Первомайскую, обнаружили, что на улице вели бой остатки танковой роты 81-го полка, и нам тоже пришлось отбиваться. Мы вновь вынуждены были искать проводника. Ко мне подбежал старлей (или капитан) с блокпоста и попросил забрать у него раненых. Один солдат был в зеленом камуфляже — то ли наш, то ли с оппозиции. У него было тяжелое ранение в голову. Мы вкололи ему промедол и загрузили в трубу ОПВТ моего тягача. Еще двоих помню (русский и татарин): один с ранением в руку, другой в ногу. Четвертого уже не помню. Я доложил по связи на командный пункт, что имею раненых, и попросил разрешение на выход из города. После подтверждения запроса мы продолжили движение. Места в БТСе для меня уже не хватило, поэтому я сел по-походному, а на место механика-водителя посадил Щербакова.

Главным двигался танк старшего лейтенанта Евгения Лобова. В районе девятиэтажных домов на улице Первомайской и школы танк Т-72 А № 514 получил последовательно два попадания из гранатомета в левый борт и загорелся.

Вспоминает капитан Владимир Червинский:

— Я отчетливо видел горение маршевых двигателей летящих кумулятивных гранат. Проехав вперед еще метров 200, танк остановился — у него сработал МОД (механизм остановки двигателя). Своей машиной я прикрыл слева от гранатометчиков экипаж Лобова, чтобы дать ему возможность эвакуироваться. Все боеспособные военнослужащие с БТС-4 № 104 парами вели огонь, не давая противнику поднять головы.



Раненный в ноги боец снаряжал магазины и подавал их остальным, а я с помощью простого русского мата объяснял контуженому экипажу порядок ускоренного покидания машины с оружием.


Танк горел, и времени для его осмотра противник не оставил. Капитан Владимир Червинский вывел БТС-4 № 104, загруженный ранеными, на блокпост в районе двух мостов через Нефтянку. Раненых передали медикам. Здесь же, на блокпосту, находились две БМП 131-й ОМСБр, отставшие утром от колонны помощи, и БТС-4 № 336. Офицерами было принято решение под прикрытием двух БМП-2 вернуться в город и эвакуировать подбитый танк. Как раз и случай представился: в город готовилась войти колонна 74-й ОМСБр.

— Заходили они красиво, — вспоминал Владимир Червинский. — Новая техника: «восьмидесятки» и БМП-3. Мы с ними дошли до перекрестка, где стояла наша «семьдесятдвойка». Здесь же, рядом с танком, мы обнаружили сгоревшую БМП-1. Кормовые двери у нее были открыты, экипажа не наблюдалось. Видно, гранатометчики здесь хорошо «паслись»! Пламя на башне танка мы сбили огнетушителем и снегом, завели машину и, не обращая внимания на двигатель, долетели до блокпоста. За Нефтянкой танк окончательно заглох. Уже в полной темноте, без света фар двумя БТС-4 № 104 и № 336 мы тащили поврежденную «Березу-4» в расположение части. В 500 метрах от парка танкового батальона бригады у БТС-4 № 336 сгорел главный фрикцион.

Танк Т-72 А № 514 был эвакуирован на следующий день 2 января 1995 года. В тот же день капитан Владимир Червинский, используя БТС-4 № 104, помог извлечь танк, провалившийся в канал в районе лесопосадки, поблизости от расположения 131-й ОМСБр. К месту проведения эвакуационных работ из города вышли два офицера-танкиста. Боевое охранение приняло офицеров за противника и едва не уничтожило их. Тем не менее ситуация разрешилась благополучно, офицеров накормили и довезли до расположения майкопского рембата.

Капитан Виталий Карабут смог выйти из Грозного 3 января. Он вспоминал:

— На консервном заводе мы пробыли до 3 января. Утром в тот день на завод прибыл заместитель по вооружению 67-го корпуса полковник Опенышев. Вместе с ним я убыл в лагерь, а на следующий день взял запасные части — крышу, радиатор и др., и с «летучкой» вернулся на завод. В течение двух суток я отремонтировал свой тягач и 6 января убыл в расположение нашей ремонтной группы, сосредоточившейся в районе аэропорта «Северный».

Ремонтно-эвакуационная группа 5157 КРВБ потеряла в личном составе и технике в Грозном не понесла. 5 января из Моздока для усиления ремонтного батальона 131 ОМСБр прибыла группа с несколькими БТС-4 и седельными колесными тягачами МАЗ-537 из состава 976 ОЭБ под командованием подполковника Тимошенко и представителя ГАБТУ полковника Панарина. В начале февраля этими силами были эвакуированы несколько затонувших в Сунже боевых машин 131 ОМСБр. Операцией руководил старший лейтенант Шаров, инженер 976 ОЭБ. Во время и после боевых действий в Грозном ремонтно-эвакуационные группы 5157 КРВБ занимались также эвакуацией сгоревшей и поврежденной в городе боевой техники. Поставленные задачи солдаты и офицеры 5157-й корпусной ремонтно-восстановительной базы с честью выполняли вплоть до вывода их групп из Чеченской республики. 



**не экономь на жизни!**

**экипировочный центр**

# СОЮЗСПЕЦОСНАЩЕНИЕ

**УЖЕ В ПРОДАЖЕ!**

Новый универсальный деформирующий камуфляж «SPECTRE», не дешифрующийся в ИК диапазоне

**Разработан ООО «Союзспецоснащение»**



Первый вагон из центра, далее направо до ул. Вавилова. По ул. Вавилова около 350 метров

• Разработка и производство одежды и снаряжения для спецподразделений силовых структур РФ

• Товары для охотников, рыболовов, туристов и любителей активного отдыха

Наши **НОВЫЕ** координаты:

**Телефон:** 8 (495) 649-67-38

**Адрес:** 117312, Москва, ул. Вавилова, д.13А

**Сайт:** [www.sso-mil.ru](http://www.sso-mil.ru)

«Ленинский проспект»



← область      ул. Вавилова      центр →

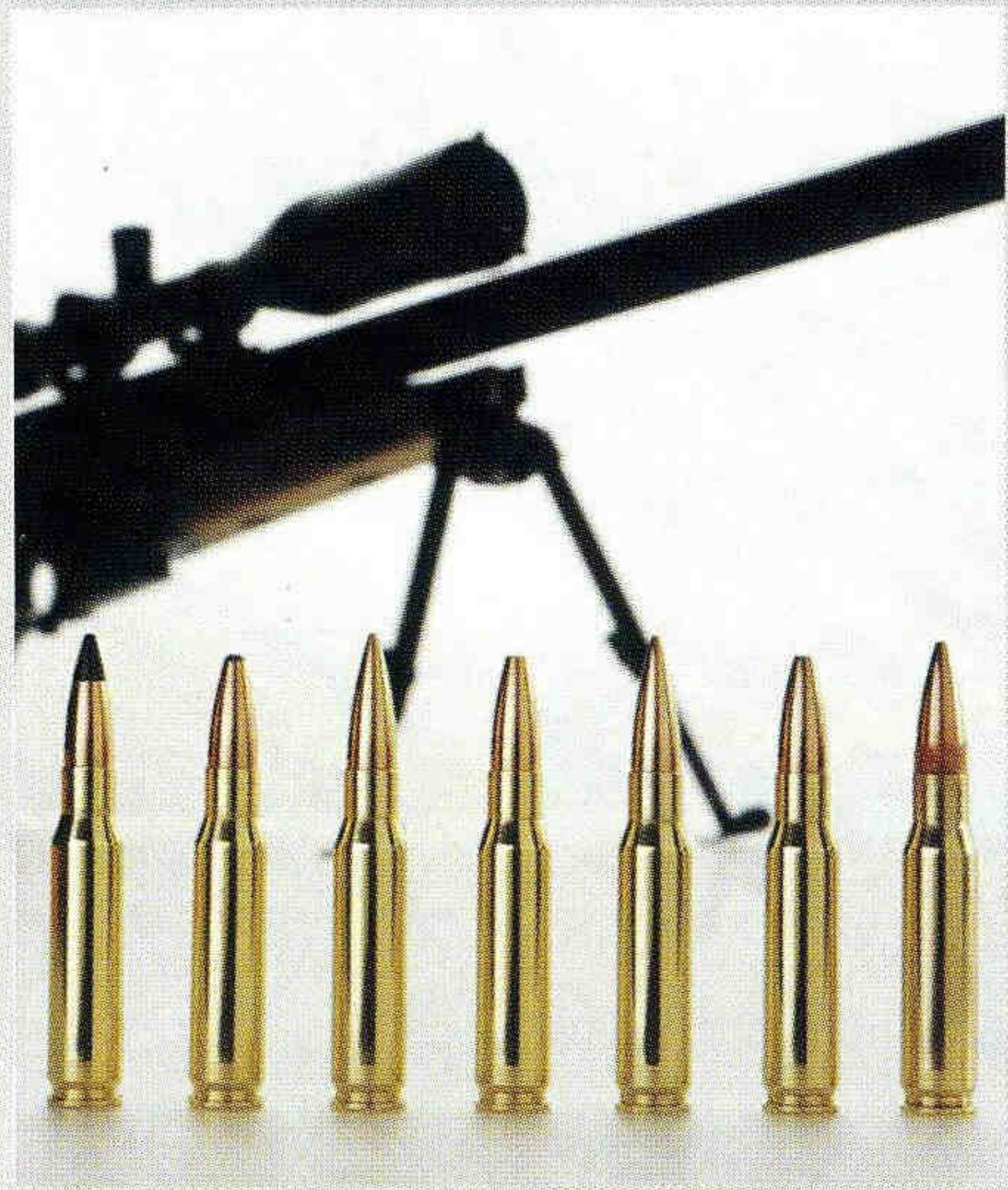
3 этаж

**Часы работы:** пн-пт: 10-20, суббота: 10-17, воскресенье выходной

**Справочная информация:** [info@sso-mil.ru](mailto:info@sso-mil.ru)    **Прием заказов:** [order@sso-mil.ru](mailto:order@sso-mil.ru)



## RUAG: точный выстрел »



КОМПАНИЯ RUAG Ammotec AG входит в состав государственного холдинга Швейцарии RUAG, который, в свою очередь, состоит из пяти компаний: RUAG Aerospace, RUAG Technology, RUAG Electronics, RUAG Land Systems и, наконец, RUAG Ammotec.

Штаб-квартира холдинга находится в Берне, годовой оборот 1,7 млрд. швейцарских франков, численность сотрудников 7500 человек.

Основные направления деятельности: авиакосмическая индустрия, современные технологии, оборона и безопасность.

RUAG Ammotec занимается разработкой, производством и поставкой боеприпасов малого калибра от 4,6 мм до 12,7 мм, а также ручных гранат наступательного и оборонительного действия. Продукция фирмы уже достаточно хорошо известна на российском рынке среди узкого круга специалистов, которые по достоинству оценили качество патронов, производимых компанией.

Серия боеприпасов Swiss P была специально разработана для снайперов и специалистов высокоточной стрельбы и характеризуется высокой точностью ( $\leq 1$  MOA), отличной баллистикой и заданным воздействием на цель. Патроны одного калибра, но с разными пулями



## В НОМЕР



имеют одинаковые баллистические данные на определенной дистанции, что положительно сказывается на выполнении поставленных задач независимо от типа цели. Тем самым достигается наиболее эффективная работа стрелка, позволяя ему сосредоточиться непосредственно на стрельбе, а не на дополнительных настройках оружия и прицела.

Патроны серии Swiss P выпускаются в следующих калибрах: .223 Rem., .308 Win., .300 Win Mag, .338 Lapua Mag и .300 Whisper с пулями: бронебойная (AP), обычная (Ball), тренировочная (Target), тактическая (Tactical), высокоостанавливающего действия (Styx Action) и дозвуковая (Subsonic).

Иван ВЕТРОВ

## Страсти по «Клинку» »

ВНОВЬ любители холодного оружия могли с блеском в глазах лицезреть стальные объекты своего обожания. В Москве состоялась уже 24-я международная выставка «Клинок», проходящая под постоянным лозунгом «Традиции и современность». Традиционным стало даже то, что в павильоне от количества посетителей и... лезвию упасть негде было!

Кто впервые попадает на выставку «Клинок», прежде всего обращает внимание не на блеск металла, а на его характерный звон! Невольно сквозь огромное количество посетителей идешь на звук. Оказывается, за всеми павильонами, на большой площадке, желающие могли посоревноваться в искусстве метания своих стальных кумиров. Зрелище впечатляющее! С расстояния метров двадцати (а иногда и более того) постепенно превращались в обрывки совсем маленькие мишени. И подобные фокусы проделывали не только широкоплечие парни, явно связанные со спецслужбами, но и опытные ценители, которые приезжали на выставку в сопровождении свиты и личной охраны. Но это, как оказалось — только начало! Основные впечатления ждали впереди на самой выставке.

Но прежде чем вожделенно рассматривать представленные экспонаты, давайте обратим свои взоры на историю выставки. А она берет свое начало еще с 1999 года. Именно тогда произошло знакомство организатора будущих выставок Валерия Егорова с людьми, составляющими так называемую элиту российского «ножевого» процесса. Немаловажным было и общение

с руководителем лаборатории холодного и метательного оружия ЭКЦ МВД полковником милиции Александром Герасимовым. Именно в то время строилась система оборота холодного оружия и изделий конструктивно схожих с ним, которая сейчас эффективно работает в России.

Выставки «Клинок», первая из которых была проведена в апреле 2000 года, сразу заняли свое место в информационно-рекламном пространстве России. На них распространялась информация о правилах оборота клинковых изделий, проводились семинары и «круглые столы» по проблемам сертификации ножей, вопросам лицензирования производства. С первых выставок в работе оргкомитета активно принимают участие сотрудники МВД, ГУВД г. Москвы и Министерства культуры. Первая выставка собрала в экспозиции 8 участников, 14-я (2006 год) — около двухсот. В 2000 году было получено разрешение на экспонирование и торговлю ХО.

Большое внимание оргкомитет уделяет и уделяет программным мероприятиям. Это



конкурсы и испытания клинковых изделий, сценические постановки и выступления каскадеров. Традиционными стали работа метательного стенда, соревнования по рубке свободно висящего каната и поварское шоу. Программы выставки по-прежнему полны интересными и зрелищными мероприятиями, шоу и конкурсами.

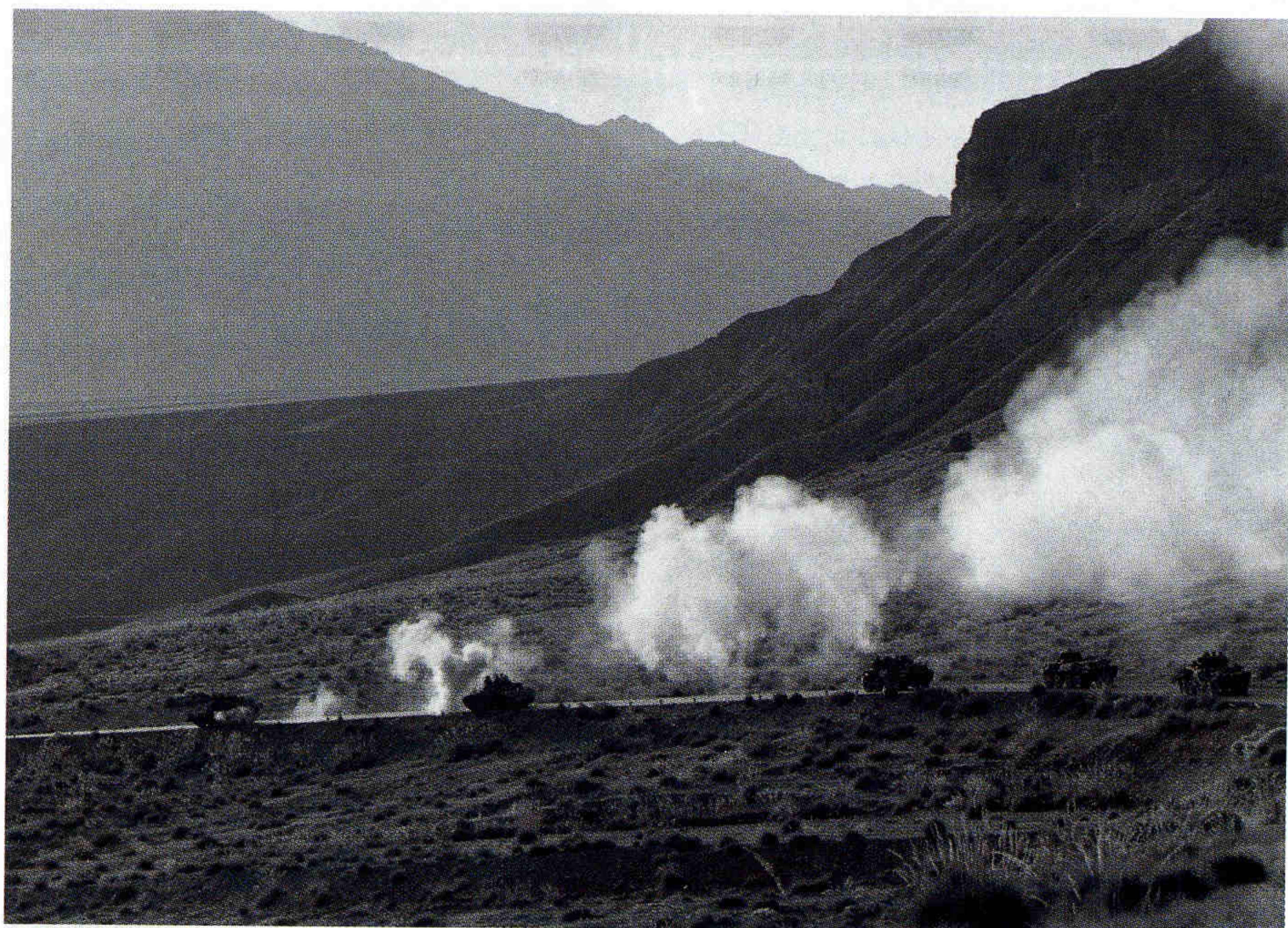
24-я выставка исключением не стала. Производители представили продукцию, которая могла оказаться по вкусу даже самому искушенному любителю холодного и метательного оружия. В свою очередь, представители компаний-производителей охотно давали консультации всем желающим, показывая свои лучшие образцы. Были на выставке и настоящие ювелирные изделия, мимо которых не мог пройти ни один посетитель. Ручная работа привлекала взгляд, как, впрочем, и всякая искусно выполненная сувенирная вещь. Особым интересом у гостей и посетителей выставки традиционно пользовались изделия из слоновой кости.

Организаторы мероприятия сумели сделать четырехдневную выставку насыщенной как экспонатами, так и праздничной программой. Кто все-таки не смог посетить международную выставку «Клинок», могут не отчаиваться. Это мероприятие регулярно собирает в Москве ведущих производителей холодного и метательного оружия. Остается дожидаться следующего раза.

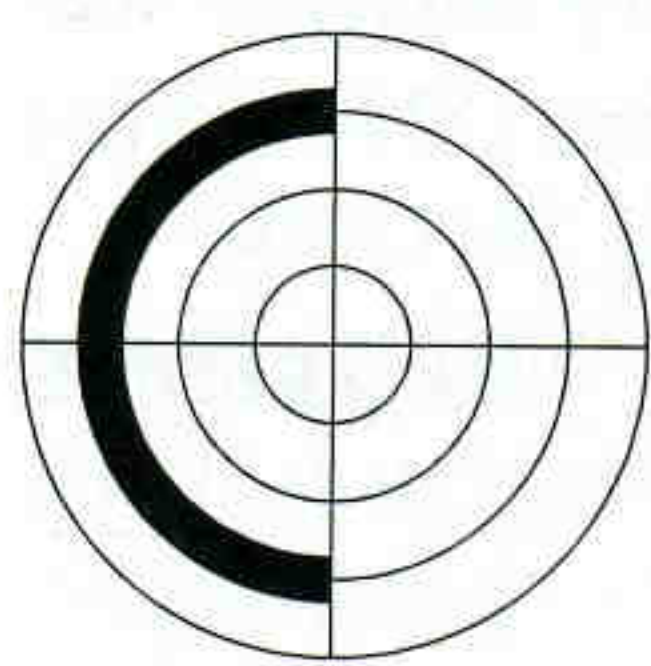
Сергей ПЕТРОВ  
Фото автора



Анатолий МАТВИЙЧУК  
Фото из архива редакции



# Я — ТРИДЦАТЫЙ. ИДУ НА ПОМОЩЬ



ПЕРВЫМИ лучами солнца лейтенант поднимался и выходил на пробежку. Маршрут вокруг лагеря, где стояли его боевые машины десанта на боевом дежурстве, равнялся приблизительно трем километрам. Пробегая мимо позиций, Матвеев видел, как экипажи несут службу, при необходимости останавливались и вызывал кого-нибудь из сержантов, чтобы заслушать их доклады и просьбы. Пробежка заканчивалась возле водовода, где лейтенант принимал душ, затем возвращался в расположение. Так и этим утром Матвеев, совершив свой ритуал, прибежал в расположение роты. Дежурный по роте, сержант Саша Приходько, доложил: «Товарищ лейтенант, вас срочно вызывает командир отряда!» Матвеев быстро надел форму и отправился в расположение штаба отряда, который располагался в старой глиняной крепости. Вход в крепость охраняли солдаты его роты, из группы лейтенанта Андрея Богдашкина. При входе дежурный показал пальцем на окно командира отряда и быстро задвигал руками, подтверждая срочность вызова. Матвеев вбежал по глиняным ступенькам в кабинет командира отряда.

— Товарищ подполковник, лейтенант Матвеев...

— Садись. — Командир отряда прервал рапорт лейтенанта. Смуглый от природы, и загоревший под солнцем Афгана, командир отряда получил прозвище «Кара майор». Командир посмотрел на Матвеева, как будто изучал его. — Ситуация такова: Пара вертолетов с Баграма выполняла разведывательный полет над Базаракком. Один из вертолетов при облете высот был сбит. Есть предположение, что экипаж живой. Из района предполагаемого падения вертолета слышны звуки боя. Подразделения 37-й пехотной бригады «зеленых» удерживают дорогу на Базарак и контролируют ущелье на Мариштан. Позывные: советника 37-й бригады — «Волга», командира вертолета — «Четыре полсотни пять» или «Рыжий».

Приказываю тремя группами вашей роты выдвигаться в район падения вертолета и эвакуировать экипаж. Поддержат вас подразделения 37-й бригады и пара вертолетов по вызову. Ну давай, Матвей! И пусть тебе повезет!

Комбат пожал руку лейтенанту. Матвеев вышел из кабинета и направился к дежурному по ЦБУ. Подойдя к дежурному, он попросил его выйти по радио на третью роту и дать ей сигнал тревоги. Дежурный надел гарнитуру и передал в эфир: «Ракит!» Я 830! Буря! Буря! Как понял? Прием!»

Матвеев по пути в расположение роты наблюдал, как БМД покидали капоныры, солдаты, уже одетые, бежали к своим машинам. Рота Матвеева находилась в Афганистане уже больше года. Военные будни научили офицеров, солдат, не спрашивая, не уточняя, выходить по тревоге экипированными и укомплектованными на трое — четверо суток автономных действий. Лейтенант подошел к своей машине БМП-2К. Девять БМД и одна БМП, БТР саперов застыли в ожидании команды.

— Командиры машин, ко мне!

Прибыли командиры групп и отделений. Матвеев коротко поставил задачу, указал порядок выдвижения колонны: машина командира роты под № 30 выдвигается за машиной № 33. Возглавляет колонну БТР с саперами разведчиками. Колонна, дымя моторами, вытянулась в сторону Базарака. Матвеев, сидя на своем командирском месте, пытался установить связь с советником и экипажем вертолета.

— Я «Волга», слышу тебя, Тридцатый. При входе в кишлак будь осторожен! Возможно минирование. При установлении визуального контакта вышлю посыльного.

— Четыре полсотни пять, я Тридцатый! Прием! Иду на помощь!

Экипаж вертолета не отвечал. Пара вертолетов висела в синеве неба.

— Тридцатый, я Четыре полсотни восемь. Наблюдаю сбитый вертолет! Идет бой! «Рыжий» не отвечает! Четыре полсотни восемь, нанеси удары по предполагаемым участкам «духов»!

Вертушки легли на боевой курс. С шипеньем НУРСы ушли к земле.

— Рыжий, я Тридцатый! Иду на помощь!

В гарнитуре что-то щелкнуло, и Матвей услышал:

— Я «Рыжий», веду бой. У меня один «трехсотый». Вертушки вижу. Не могу с ними связаться. Патронов хватит на тридцать — сорок минут.

— «Рыжий», я Тридцатый! Тебя понял. Иду на помощь!

Колонна остановилась. Это саперы-разведчики спешили и под прикрытием брони БТРа, ощупывая землю щупами, медленно начали двигаться по дороге, ведущей в кишлак.

— Тридцатый, я «Волга», вижу тебя! Сейчас вышлю к тебе проводника.

Взрыв ослепил лейтенанта Матвеева. Грохот, жар, гарь и град камней обрушились на его боевую машину. Прикрывшись люком командирской башенки, он в свой командирский прибор пытался рассмотреть то, что происходило на дороге.

Машины № 33 на дороге не было. Вместо нее зияла воронка диаметром более двух метров.

— Товарищ лейтенант! Смотрите! — Это наводчик оператор Слава Литвинов.

Матвеев повернул голову в том направлении, куда указывал Литвинов. БМД стояла посреди реки Пандшер.

— «Тридцать первые»! К машине! Оказать помощь! «Тридцать четвертый»! Вперед!

Колонна, объезжая воронку и остановившиеся машины, медленно двинулась в глубь кишлака. В голове у Матвеева стучала одна мысль: Господи! Сделай так, чтобы экипаж машины остался в живых!

У полуразрушенной мечети колонну встретил переводчик советника. Забравшись на головную



машину, он повел колонну вдоль берега реки Пандшер.

Зарывшись в песок по самые защитные щиты, расположилась артиллерийская батарея гаубиц. Советник стоял на бруствере. Матвеев спрыгнул с машины, подошел к брустверу.

— Майор Шубин. Юра Шубин. — Советник был одет в афганскую форму, но все равно это был свой, родной, советский человек.

— Анатолий! — представился Матвеев.

— Смотри, Анатолий. Вот там за скалами идет дым. Это место падения вертолета. Туда ведет тропа. Но мои «зеленые» контролируют только первые двести метров. Дальше работает снайпер «духов». Сколько их, я не знаю. Могу вас поддержать огнем батареи. Давай карту. Вот основное направление. Это мои цели. Они пристреляны. Переноси себе.

— Командир, куда машины будем ставить? — Это заместитель по технической части Сергей Литвиненко.

— Серега, что передает «Тридцать первый»?

— Эх! — Сергей как-то сник. — У нас один «двухсотый» — Саша Шишкин, и два «трехсотых» — Кайрат Сулейманов и Николай Ершов.

— Хорошо. — Матвеев произнес эту фразу, как-то машинально. Сердце трепетало в груди, вызывая спазмы горла. Хотелось разрыдаться.

— Серега, передай, Андрею Богдашкину: Тридцать первому, следовать в расположение отряда. Оказать помощь раненым. Быть в готовности по команде выдвинуться к нам. Машины расположи за батареей. Наводчики-операторы находятся у орудий в готовности к открытию огня. Бронегруппой командуешь ты.

Две группы и группа управления уже спешили и выстроили колонну для следования к месту падения вертолета.

— Тридцатый, я «Рыжий». Ребята, у нас два раненых! Патроны на исходе! Быстрее, родные!

— «Рыжий», я Тридцатый! Тебя понял. Иду на помощь!

Колонна начала движение. Этот маневр у спецназовцев назывался оторваться от подошвы горы. Движение затрудняло то, что разведчики-саперы то и дело останавливались и проверяли местность на наличие мин. В небе повисли две вертушки.

— Тридцатый, я Четыре полсотни восемь! Вижу «духов»! Подходят к сбитой вертушке.

— Я Тридцатый! Уничтожай самостоятельно!

Дозор, следовавший впереди колонны, упал и спрятался за камнями. «Снайпер», — догадался Матвеев.

— «Волга», я Тридцатый! Работает снайпер! По оговоренным целям — огонь!

Внизу рывкнули гаубицы, и снаряды с шипением умчались за скалы высоты. «Нужно прикрыться разрывами и броском выйти к вертолету», — решил Матвеев.

Рота перекатами, прикрываясь разрывами снарядов, вышла на каменную гряду. Под ней, на небольшой площадке, лежал и горел вертолет. Метров двести от него, в камнях угадывались силуэты экипажа. Они обозначали себя короткими вспышками выстрелов. Вверху по карнизу размещалось до тридцати «духов». Еще около десяти-пятнадцати находились уже у вертолета.

— Четыре полсотни восемь, я Тридцатый! Направление удара — ракета красного огня. Карниз! Там около тридцати «духов».

Матвей прицелился и выстрелил из «авторучки» в направлении карниза.

— Я Четыре полсотни восемь, целеуказание принял.

— Пулеметчикам! В направлении вертолета группа «духов». Уничтожить!

Пулеметы, а их в роте было восемнадцать штук, были гордостью Матвеева. Тяжелые ротные пулеметы (ПКМ) требовали от пулеметчиков сноровки и силы. На эти должности он сам подбирал разведчиков, сам их и обучал. Вот и сейчас по его команде они открыли все уничтожающий огонь. Вертолеты, сделав круг, с кряканьем и шипением нанесли удар по карнизу. Грохот, визг и, самое главное, крики ужаса «духов». Матвеев со своей группой управления броском вышел к экипажу вертолета. Навстречу ему поднимались два летчика в камуфляже. Двое лежали, не в силах встать. Один из летчиков был без шлема, на голове его красовалась красно-рыжая шевелюра.

— Ну вот, «Рыжий», я и пришел, — сказал Матвеев.

Быстро соорудив с помощью плащ-палаток носилки, разведчики начали эвакуацию раненых. Под прикрытием вертолетов и сосредоточенного огня пулеметов раненые были вынесены к бронегруппе. Ми-8 приземлился и забрал экипаж на борт. Обдав всех песком и пылью, помчался он в Баграм, унося «Рыжего» и его экипаж. Матвеев надел шлемофон, нажал тангенту и послал в эфир: «Я Тридцатый, задачу выполнил. Возвращаюсь!»



## ЗАО «КОМПАНИЯ «ФАРАДЕЙ»

тел.: +7 (495) 982-36-80/81/82  
факс: +7 (495) 982-36-83  
e-mail: [info@faradei.ru](mailto:info@faradei.ru)  
[www.faradei.ru](http://www.faradei.ru)

Приглашаем к сотрудничеству:  
+7 985 967-09-16

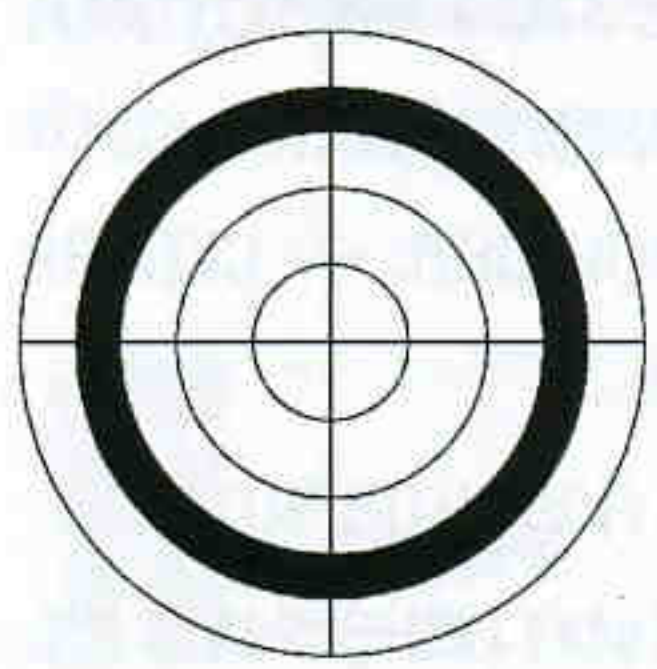
# В НАШЕЙ ОБУВИ ВЫ ДОСТИГНЕТЕ ЦЕЛИ!



Сергей МОНЕТЧИКОВ  
Фото из архива редакции



# ВОЙСКОВАЯ РАЗВЕДКА. БОЕВОЙ ОПЫТ



ПИРАЯСЬ на колоссальный боевой опыт, наработанный в ходе Великой Отечественной войны, на ее заключительном этапе, Разведывательное

управление Красной Армии взялось за совершенствование службы войсковой разведки. Осенью 1944 года состоялся фронтовой слет разведчиков 2-го Прибалтийского фронта, посвященный обсуждению всех аспектов и проблем, стоящих перед службой войсковой разведки в котором принимали участие практически все старшие офицеры разведывательных отделов армий из состава этого фронта. На этом совещании выступили старшие офицеры Разведуправления фронта гвардии полковник К. Андреев, гвардии подполковник Ф. Ракитский, гвардии майор Б. Голиков, капитан И. Маслянский. Девизом этого совещания стал приказ Верховного главнокомандующего И. В. Сталина: «Изучать противника, улучшать разведку — глаза и уши армии, помнить, что без этого нельзя бить врага наверняка».

Боевой опыт советской службы войсковой разведки периода Великой Отечественной войны, представляет бесспорный интерес для специалистов, поскольку многие проблемы, характерные для войсковой разведки в то время, и сегодня остаются актуальными как для разведывательных частей и подразделений Российской армии, так и для частей и подразделений специального назначения спецслужб и правоохранительных органов.

По словам капитана Маслянского, офицера разведотдела 7-го стрелкового корпуса, каждый день боев на всех фронтах Великой Отечественной войны, даже отдельные боевые эпизоды постоянно привносят что-либо новое в тактические приемы войск, иногда в корне изменяющее сложившиеся представления об использовании того или иного способа и средства борьбы. Все эти новые методы и приемы ведения боя, добытые в практике наших частей, переходят в порядке обмена опытом от командира к командиру и снова находят свое применение в разнообразных столкновениях с врагом. В зависимости от вида боя и создавшейся обстановки выбирается тот или другой прием борьбы, причем обязательно учитываются данные о противнике, о количестве его живой силы,

техники, его замыслах и ближайших планах. Чтобы иметь полные данные о замыслах и действиях врага, надо вести непрерывную разведку в разных ее видах, в частности, и разведку боем.

Разведка боем обычно связана с некоторыми потерями живой силы и техники и достигает желаемого результата лишь при ее умелом проведении. Вот один из примеров разведки боем, в результате которой успешно выполнена поставленная задача и нанесен значительный ущерб противнику.

Зимой 1944 года перед фронтом обороны 146-й стрелковой дивизии в районе одного из населенных пунктов в течение нескольких дней наблюдалось усиленное движение пехоты и автотранспорта противника, что, естественно, вызвало у нашего командования интерес к группировке врага на этом участке.

Командиру 951-го стрелкового полка майору Д. Степанову была поставлена задача: произвести разведку боем в районе одного населенного пункта. Противник в этом районе имел прочную оборону с широко развитой сетью траншей, блиндажей и ДЗОТов. Подступы к переднему краю были заминированы, установлены проволочные заграждения.

Получив задачу на разведку боем, Степанов немедленно установил круглосуточное наблюдение из числа офицерского состава, а сам с командиром разведывательной группы К. Исламовым и артиллеристом В. Макаревичем произвел тщательную рекогносцировку предстоящего района действий. После этого был определен план работы разведки, в котором точно указывались ее состав и задачи. Из стрелковых подразделений были выделены в разведку три небольшие группы. Каждая группа получила определенный объект для действий.

В период подготовки в течение четырех дней весь офицерский состав тщательно изучал противника, подступы к нему и выявлял цели для артиллерии. Артиллеристы и пулеметчики в часы ограниченной видимости создали огневые позиции впереди боевых порядков пехотных подразделений и тщательно их замаскировали. Накануне действий разведки, ночью, часть артиллерии была сосредоточена в районе огневых позиций,

а другая часть укрыта в траншеях переднего края обороны. Саперы в обнаруженных ими минных полях врага проделали проходы, а в проволочных заграждениях перерезали в нескольких местах проволоку, не снимая, однако, ее, чтобы противник с рассветом ничего не мог заметить.

Была организована связь, разработана сигнальная таблица для управления, которую знали все офицеры. Артиллеристам и минометчикам указаны цели. Разведывательные группы в это же время всесторонне подготавливались и тренировались. За сутки до начала действий они выдвинулись на передний край, где изучили все подступы к объекту своих действий, и каждая группа в отдельности четко представляла свою задачу.

За час до начала активных действий разведывательные группы оделись в маскировочные халаты и по два — три человека перебежками и ползком выдвинулись на заранее подготовленный исходный рубеж. Затем, прикрываясь густым кустарником, в таком же порядке они незаметно для противника сблизилась с ним на расстояние 300 метров и залегли в снегу. К этому времени были сосредоточены и подразделения для поддержки на случай вражеской контратаки.

Когда стрелки вышли в исходное положение, пулеметчики открыли сосредоточенный огонь по переднему краю противника и вели его непрерывно в течение трех минут. В этот момент артиллеристы, выкатив орудия из укрытий, прямой наводкой произвели массированный артиллерийский налет по ранее распределенным целям. Всей мощью своего огня обрушились минометы на передний край противника, а поддерживающие артиллерийские и минометные батареи повели обстрел немецких соседних районов, чтобы помешать флангирующим пулеметам врага открыть огонь.

В результате внезапного и согласованного артиллерийского и минометного огня по подготовленным целям были уничтожены все огневые точки немцев и значительное количество живой силы. Противник пришел в полное замешательство. Не имея связи, он в течение 13 минут не мог вызвать огня своей артиллерии и минометов.

Разведчики, действуя тремя группами, одной с фронта и двумя обтекая с флангов, в строгом



взаимодействии между собою, под общим руководством командира полка Д. Степанова, в период артиллерийского налета подошли вплотную к траншеям противника. А когда наши артиллеристы и минометчики перенесли огонь в тыл врага и ударили по его флангам, чтобы немцы не могли отойти или контратаковать, разведчики, забросав траншеи и блиндажи гранатами, ворвались в самые траншеи.

В течение нескольких минут они уничтожили засевших в траншеях, в неразбитых ДЗОТах и блиндажах немецких солдат и полностью овладели опорным пунктом противника. При этом они захватили один ротный миномет с минами, два ящика гранат и другое оружие.

Враг открыл артиллерийский и минометный огонь и через некоторое время дважды бросал в контратаки по 30–40 человек, пытаясь выбить разведчиков и вернуть утраченный рубеж, но напрасно. Наши бойцы, заняв круговую оборону и вооружившись трофейными гранатами и минометом, при поддержке своей артиллерии, дважды отразили контратаки противника с большими для него потерями и продолжали удерживать рубеж до поступления приказа на отход. Вечером, эвакуировав раненых и захваченное у противника оружие, разведчики без потерь вернулись в свою часть.

В успешно проведенной разведке боем немалую роль сыграли наши артиллеристы. Они, как и всегда, показали высокую выучку, выносливость и умение вести бой в любой обстановке, отлично сочетали свой огонь с действиями разведывательной партии, чем обеспечили ее успех.

Проведенная разведка боем, тщательно заранее подготовленная и совершенная внезапно, при отличной работе артиллерии достигла своей цели. Она дала командиру 146-й стрелковой дивизии те сведения о противнике, которые требовались по условиям обстановки.

Гвардии полковник К. Андреев и гвардии подполковник Ф. Ракитский привели несколько показательных примеров боевых действий разведывательных групп из состава 52-й гвардейской дивизии при расположении противника в укрепленном районе с широко развитой сетью траншей, блиндажей и ДЗОТов в ходе Невельской наступательной операции в октябре – ноябре 1943 года.

Боевые сооружения первой линии обороны врага были расположены на расстоянии 40–50 метров друг от друга. При помощи коротких ходов сообщения эти сооружения соединялись с непрерывной траншеей, идущей параллельно начертанию переднего края. Сплошные проволочные заграждения, приспособленные к местности и скрытые от нашего наблюдения, опоясывали окопы и отстояли от них всего на 30–50 метров. Первая линия окопов была насыщена рассредоточенными огневыми средствами. Одним словом, перед фронтом нашего соединения вырисовывалась типичная картина новой линейной обороны немцев.

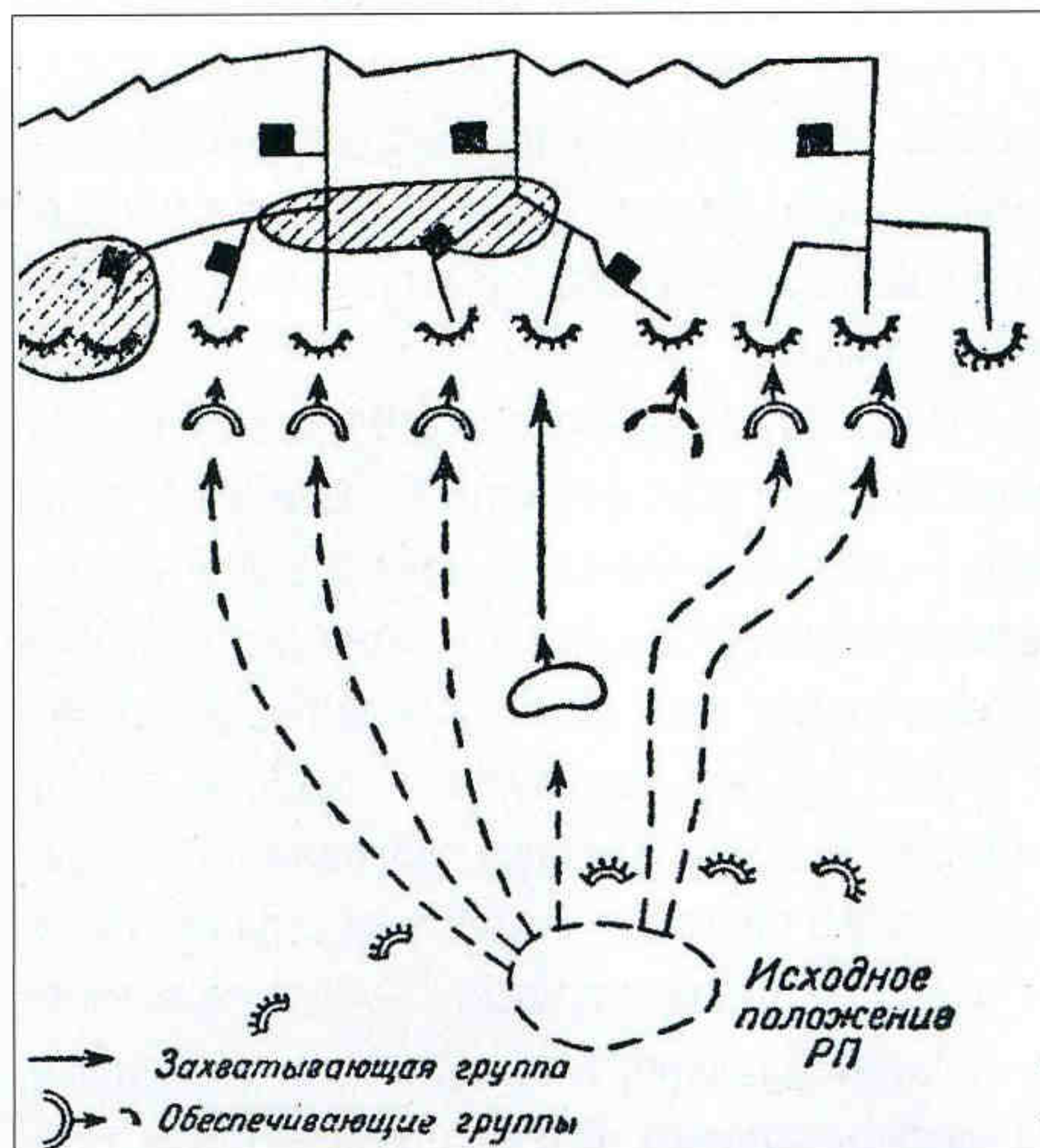
Надо отметить, что разведчикам соединения до этого времени еще не приходилось действовать в подобных условиях. В прежних боях они всегда имели возможность выбрать для поиска совершенно изолированный объект (огневую точку) или, по крайней мере, объект, удаленный от других огневых точек на 150–300 метров.

Поисковая партия обычно состояла из захватывающей группы и одной или двух обеспечивающих групп. Минные поля и проволочные заграждения на путях движения, располагавшиеся ранее на 100–150 метров впереди огневых позиций противника, легко и незаметно разграждались специальными группами разграждения. Соседние с намеченным объектом огневые точки успешно подавлялись артиллерийским огнем, разрывы которого не мешали действиям разведывательной партии. В такой обстановке захватывающая группа обходила намеченное боевое сооружение с тыла или с флан-

## **[Каждый день боев привносит что-либо новое в тактические приемы войск, иногда в корне изменяющее представления об использовании способов и средств борьбы]**

га и внезапным броском нападала на него. Успех был всегда гарантирован.

Происшедшие изменения в обороне немцев поставили наших разведчиков в затруднительное положение. Старые методы разведывательных поисков могли привести к ненужным потерям, к напрасной трате материальных средств, к потере времени и, главное, ставила под сомнение успех разведки. Новых же способов обеспечения разведывательного поиска у нас не существовало, и их пришлось добывать боем.



В расположении противника была замечена какая-то загадочная перегруппировка. Разведчики получили задание захватить пленного. Незначительное расстояние между огневыми точками в первой линии немецких окопов не позволило поисковой партии проникнуть в тыл или во фланг намеченного объекта. Пришлось действовать в лоб. При этом наша группа захвата была обнаружена сразу несколькими вражескими наблюдателями. Противник с близкого расстояния открыл пулеметный огонь по этой группе, причем ввел в действие до шести огневых точек, расположенных справа и слева от объекта захвата. Огневые средства

разведывательной партии позволили оказать воздействие только на часть обнаруживших себя огневых точек немцев. Наши артиллеристы и минометчики не смогли оказать помощи в подавлении огня противника, так как огневые точки находились в непосредственной близости друг от друга и от избранного для захвата объекта, разрывы мешали действиям поисковой партии. Разведчики добрались до первой линии траншей, но под давлением противника, пустившего в ход гранаты из соседних окопов, вынуждены были отойти, не захватив пленного.

Но уроки этого первого неудачного поиска не пропали даром. Офицеры-разведчики учли полученный боевой опыт и наметили новые методы обеспечения разведывательного поиска на переднем крае непрерывной обороны немцев. Подготовка к следующим разведывательным действиям заняла 5 дней. Была выделена группа захвата из шести опытных разведчиков и пять групп обеспечения, четыре из которых — в составе трех человек и одна — из пяти человек. На местности, подобной той, на которой предстояло вести разведку, была проведена тренировка на слаженность действий всех групп поисковой партии. Тщательному изучению подверглись пути движения каждой группы, разведаны были минированные участки. Каждая из пяти обеспечивающих





групп была нацелена на определенную огневую точку, которую она должна будет подавить. По целям, которые не могли быть полностью уничтожены во время поиска, но которые могли с началом отхода разведывательной партии ожить и преследовать ее огнем, был подготовлен огонь двух артиллерийских батарей.

Вечером разведывательная партия приступила к выполнению задачи. Выдвинувшись несколько вперед от исходного положения, группы обеспечения расчленились в обе стороны от группы захвата и начали сближение, каждая со своим определенным объектом (схема 1). Через 25–30 минут обеспечивающие группы приблизились к огневым точкам противника на 20 метров, а захватывающая группа продолжала движение к намеченному объекту и через несколько минут без открытия огня ворвалась в окоп врага, убила двух вражеских пулеметчиков, а третьего пленила.

Однако захваченный в плен вражеский солдат успел крикнуть. Соседняя огневая точка немцев немедленно открыла огонь по захватывающей группе, но тут же была подавлена обеспечивающей группой. Вслед за нею по захватывающей группе разведчиков немцы открыли огонь, но также были скованы огнем соответствующих групп. Но вот в действие вступила новая огневая точка врага, расположенная вблизи от группы захвата, с правой от нее стороны. Подавлять эту точку пришлось самой захватывающей группе, так как соответствующая группа обеспечения в период сближения отклонилась несколько вправо от намеченной для нее цели.

Захватив пленного и нейтрализовав соседнюю огневую точку врага, группа захвата начала отходить, в то время как обеспечивающие группы своим огнем прикрывали ее отход. Затем начали отход и обеспечивающие группы. В это время по переднему краю противника был открыт артиллерийский и минометный огонь, чтобы дать возможность всей разведывательной партии полностью выйти из сферы вражеского огня. Несколько подобных поисков было проведено и на других участках фронта, которые дали также успешные результаты.

Старший офицер разведотдела 3-й ударной армии гвардии майор П. Голиков выступил с докладом «Отдельные примеры разведки с преодолением водного рубежа».

Разведка войск противника с преодолением водного рубежа усложняет деятельность разведчиков и требует от них, кроме обычных боевых качеств (бесшумных действий, хорошей маскировки, скрытного переползания и т. д.), еще и умения хорошо плавать, а также преодолевать водные рубежи с помощью табельных и подручных переправочных средств. Как бы ни был хорош разведчик на суше, на болоте или в лесу, он может оказаться (без соответствующей подготовки) беспомощным на воде. Следовательно, чтобы иметь опытных ловких разведчиков, их надо отбирать, учить и тренировать.

Опыт боевых действий в Великой Отечественной войне показал, что те части и соединения, в которых не учат преодолевать водные препятствия, имеют односторонне подготовленных разведчиков. Такие разведчики умело действуют в степях, лесах и болотах, но с выходом на водный рубеж, когда разведку приходится вести через водную преграду, становятся в тупик. И, наоборот, всесторонне подготовленные разведчики действуют успешно, независимо от обстановки, рельефа местности, условий погоды и т. д. Приведем пример действий разведывательной партии 127-й стрелковой дивизии из состава 63-й общевойсковой армии осенью 1942 года.

Наши части отошли за Дон и готовились к нанесению удара во фланг немецкой группировке, прорвавшейся к Сталинграду. Известно было, что левый фланг этой группировки обеспечивают румынские и итальянские части, занявшие оборону на правом берегу Дона от станицы Вешенская до станицы Сиротинская.

Город Серафимович на правом берегу наши части удерживали в качестве плацдарма. Противник всеми силами стремился выбить наши части из города и лишить нас, таким образом, плацдарма на правом берегу Дона. В бой за город Серафимович противник бросил 3-ю итальянскую пехотную дивизию, которая была нами почти полностью разгромлена. Этому успеху способствовала разведка. Разведчики точно и своевременно

доложили о скоплении неприятельской пехоты за высотами и о начале выдвижения ее к переднему краю обороны. Это позволило нашему командованию подготовить свои подразделения для контратаки и своевременно ввести их в бой с того направления, на котором противник не рассчитывал встретить сопротивления.

Наблюдением было установлено, что противник сосредоточивает войска в районе станицы Верхне-Фомихинской (12 км северо-западнее города Серафимович). Требовалось установить, какие именно части сосредоточиваются в указанном районе; их численность; состав; вооружение; национальную принадлежность и намерения.

Командир дивизии полковник С. Меркулов приказал начальнику разведки дивизии капитану Батыреву переправить группу разведчиков через Дон в районе станицы Верхне-Чирской; разведчики должны были, скрытно пройдя линию обороны противника и углубившись на 12 км в его тыл, захватить в районе станицы Верхне-Фомихинской пленного.

В разведывательную партию были отобраны младший лейтенант Яковлев, старший сержант Зиновьев, сержант Гладков и красноармеец Кострубов. Эти разведчики являлись специалистами своего дела.

Вызвав к себе младшего лейтенанта Яковлева, Батырев поставил ему задачу на разведку. Была темная, сырая осенняя ночь, когда разведчики под покровом темноты, используя кустарник донского лозняка, тянувшийся до района станицы Усть-Хоперской, бесшумно вышли на левый берег Дона, где находились заранее подготовленные лодки.

Перед тем как начать переправу, Яковлев решил проверить бдительность противника. С этой целью он отвел пару лодок от места, намеченного для переправы, и организовал ложную переправу. Как только лодки отчалили от берега, два станковых пулемета противника открыли огонь из района Усть-Хоперской. Ясно было, что немцы не спят. В то время как бойцы отвлекали внимание немцев ложной переправой, разведчики, не замеченные противником, переплыли р. Дон.

Разведчики бесшумно проползли у самых огневых точек и к рассвету были уже в глубине вражеского тыла, в районе перекрестка дорог северо-восточнее Верхне-Фомихинской.

Разведчики укрылись неподалеку от немецкой траншеи. Здесь им пришлось пролежать целый день до наступления темноты.

Мог ли кто подумать, что разведчики рискнут укрыться вблизи немецкого блиндажа? Это казалось невероятным, но именно на нелепости такого предположения и строил свои расчеты младший лейтенант Яковлев. С наступлением темноты разведчики стали скрытно пробираться к реке, где их ожидала заранее подготовленная лодка.

К 24 часам они добрались к месту переправы, бесшумно сели в лодку и благополучно доставили пленного командованию.

Утром в землянке начальника разведки дивизии допрашивали пленного. Немец показал, что он уроженец Верхней Силезии и был во Франции, где формировался их батальон. Позже его зачислили в артиллерийский полк, с которым он попал на советско-германский фронт. Полку было приказано



выйти в район города Серафимович на помощь третьей итальянской дивизии. Документами убитых солдат и офицеров показания пленного подтвердились.

Через несколько дней четверо отважных разведчиков получили боевые ордена.

Приведем несколько примеров действий войсковых разведчиков, относящихся к более позднему периоду — октябрю — ноябрю 1943 года, когда 364-я стрелковая дивизия из состава 7-го стрелкового корпуса принимала участие в Невельской наступательной операции.

Группе разведчиков под командованием старшины Рудого было приказано организовать ночной поиск с переправой через озеро Большой Иван в Невельском районе (южная часть Псковской области) для захвата контрольного пленного. На подготовку отводилось два дня.

Получив задачу, старшина Рудой сразу организовал наблюдение за противником, а сам приступил к изучению местности. Ширина озера в намеченном районе переправы достигала 2,5 км. Противник не мог ждать нападения в этом месте.

Оценив обстановку, Рудой начал готовиться к выполнению поставленной задачи. Переправочных средств в указанном районе не оказалось. Тогда разведчики сколотили из сухого леса плоты и замаскировали их на берегу озера. В процессе подготовки возник вопрос: как поступить, чтобы при переправе не отклониться в темноте ночи от намеченного пункта высадки? По компасу можно отклониться — ночи беззвездные, ориентиров практически не видно. Ночью преодолеть

водную гладь в два с половиной километра и прибыть в намеченный пункт можно только при точной ориентировке.

Старшина Рудой быстро вышел из создавшегося затруднения. Он наметил место высадки на противоположном берегу озера, а затем укрепил винтовку, приспособив ее для стрельбы ночью, в направлении намеченного места. С началом действий один боец, находясь у винтовки, должен был стрелять из нее трассирующими пулями, разведчикам же следовало, ориентируясь по выстрелам, переправляться несколько левее. Для того чтобы вызвать у противника подозрения стрельбой трассирующими пулями в одну точку, Рудой поставил на флангах два пулемета, предназначив их также для стрельбы трассирующими пулями только в разных направлениях. Таким образом, одиночные винтовочные выстрелы должны были стусевываться общей стрельбой пулеметов.


В ночь, намеченную для действий, разведчики, ориентируясь по выстрелам винтовки, переправились на противоположный берег озера и скрылись в кустарнике. В траншеях, расположенных на берегу озера, немцев не оказалось, и разведчики углубились на пятьсот метров в лес. На только что выпавшем снегу они обнаружили свежие следы. Вскоре на тропе показались две фигуры. Немцы шли, ни о чем не подозревая, и оживленно беседовали.

Как только немцы поравнялись с засадой, разведчики быстро и бесшумно захватили в плен.

Пленные — унтер-офицер и солдат — были доставлены в штаб и дали ценные сведения о производившейся противником перегруппировке войск.

Бывали случаи, когда разведчики преодолевали водный рубеж под водой, пользуясь для дыхания стеблем камыша. Этот способ применялся летом в тех местах, где озера были не слишком глубоки. Особенно он оправдал себя в тех случаях, когда группу разведчиков необходимо было пропустить в тыл противника, а озеро выводило за его боевые порядки.

В качестве переправочных средств разведчики широко использовали плащ-палатки. Приспосабливались они следующим образом: четыре плащ-палатки сшивались и набивались соломой (за неимением соломы можно было использовать сухой мох и т. п.). Для прочности плащ-палатки, набитые соломой, обводились деревянной рамой. Такой плот вполне выдерживал на воде трех человек в полном вооружении. Его можно было сделать в любом месте за один час. Кроме того, он имел то преимущество, что при обстреле попадание пули или осколка не влияло на его грузоподъемность. В качестве подручных переправочных средств широко использовались резиновые камеры от автомашин, пустые бочки, бидоны и т. п.

Приведенные здесь примеры отнюдь не исчерпывают всех способов и средств, применяемых при ведении разведки войск противника с преодолением водных преград. Шаблона в разведке не должно быть. В каждом отдельном случае разведчикам необходимо прибегать к тому способу, который наиболее соответствует данной обстановке, проявляя при этом хитрость, находчивость и изобретательность. 

## ТОВАРЫ ДЛЯ СИЛОВЫХ СТРУКТУР, ВОЕННЫХ И ТАКТИЧЕСКИХ ИГР

**AIRSOFT**  
АМУНИЦИЯ  
ИНСТРУМЕНТ  
МАСКИРОВКА  
СТРАЙКБОЛ

**AIRGUN**  
ЗАЩИТА  
КАМУФЛЯЖ  
ОБУВЬ  
ХАРДБОЛ

+7 (4967) 64-36-86  
[WWW.VOENPROM.COM](http://WWW.VOENPROM.COM)



CO<sub>2</sub> (12 гр.)  
20 руб.



Пули BB (250 шт.)  
20 руб.



AirGun TT  
6000 руб.



AirGun UZM  
9000 руб.



Газ 400 мл  
350 руб.



Шары BBs (0,2x5000 шт.)  
500 руб.



AirSoft AKC74Y  
8500 руб.



AirSoft COLT M4A1  
10000 руб.

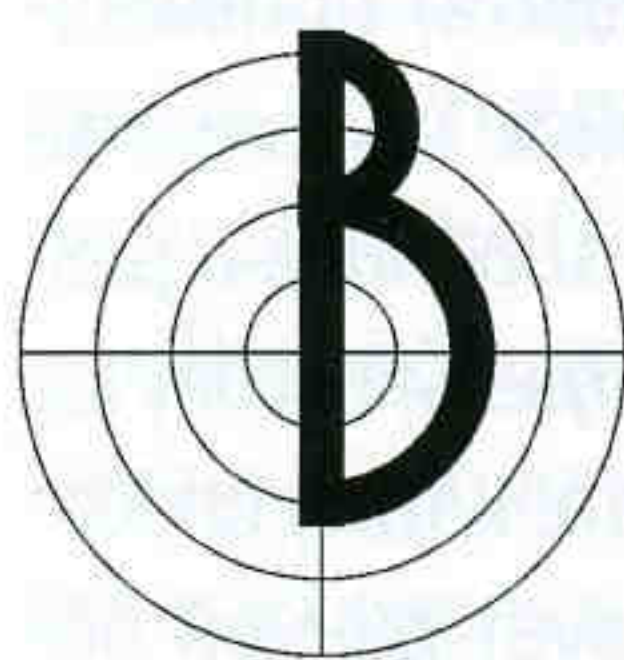




Георгий ЖУРОНОВ  
Фото из архива автора



# В ЗДОРОВОМ ТЕЛЕ...



ВООРУЖЕННЫХ силах США физическая подготовка организуется в соответствии с требованиями директивы министра обороны «Физическая готовность и программа борьбы с избыточным весом».

Задачами физической подготовки являются развитие и постоянное поддержание на требуемом уровне основных элементов готовности военнослужащих (мышечная сила, мышечная и сердечно-дыхательная выносливость, гибкость), а также улучшение физического развития, повышение устойчивости организма к воздействию неблагоприятных факторов военно-профессиональной деятельности, воспитание психических качеств и контроль оптимального веса.

Физическая подготовка в ВС США носит строго регламентированный характер и предусматривает выполнение различных военно-прикладных упражнений.

Подготовка новобранцев в учебных центрах осуществляется по утвержденной программе. Курс базовой боевой подготовки курсантов (13–18 недель) включает ежедневное проведение с ними занятий по физической подготовке продолжительностью 60 минут.

В частях и подразделениях плановые занятия по физической подготовке проводятся не реже трех раз в неделю, а в некоторых частях и подразделениях — ежедневно. Упражнения по физическому воспитанию объединены в группы и комплексы, которые выполняются как на занятиях по физической подготовке, так и индивидуально. Общими для всех видов вооруженных сил являются общеразвивающие вольные упражнения, преодоление препятствий, бег с целью развития выносливости и быстроты, упражнения акробатического характера на траве или другой мягкой поверхности, специальные упражнения (ходьба, перемещение по-пластунски, массовые игры и эстафеты, рукопашный бой, а также командные игры силового характера).

Тренировочный процесс в ВС США строится на разумном сочетании общеизвестных принципов: прогрессия (последовательное наращивание нагрузок); перегрузка (регулярное превышение привычных нагрузок); сбалансированность (отработка таких комплексов упражнений, которые позволяют развивать все аспекты физической готовности); разнообразие (гармоничное сочетание различных видов двигательной деятельности) и регулярность (циклическое повторение занятий по совершенствованию элементов физической готовности от двух до пяти раз в течение недели).

В вооруженных силах США отсутствуют отдельные органы управления, отвечающие исключительно за организацию физической подготовки войск. Эти функции выполняют командиры частей и подразделений. При этом сами военнослужащие несут персональную ответственность за уровень своей физической готовности.



В целях оказания помощи командному составу некоторые рядовые и сержанты, имеющие высокие спортивные показатели, направляются на курсы фитнес-инструкторов (специализированные четырехнедельные курсы подготовки инструкторов по физической подготовке).

Кроме того, в случае необходимости командир любого уровня может рассчитывать на содействие со стороны спортивных инструкторов (из расчета один специалист на 6–10 обучаемых), состоящих, как правило, на гражданских или военных должностях в подразделениях службы тыла, ответственных за поддержание в исправном состоянии и функционирование спортивных объектов гарнизона.

Помимо этого решением командира части, в случае неудовлетворительного физического состояния или отсутствия прогресса в развитии у значительной части военнослужащих, к занятиям с ними могут дополнительно привлекаться гражданские спортивные специалисты.

В вооруженных силах США выделяют три основных этапа физического развития военнослужащих:

- подготовительный;
- повышения уровня физической готовности;
- поддержания уровня физической готовности.

Подготовительный этап предназначен для новобранцев, ранее не занимавшихся физической подготовкой, а также для военнослужащих, восстанавливающихся после травм и болезней. Данный этап способствует адаптации организма к регулярным физическим нагрузкам. Интенсивность упражнений на подготовительном этапе низкая. Для новобранцев, как правило, продолжительность этапа составляет до двух недель.

На этапе повышения уровня физической готовности интенсивность и продолжительность занятий постепенно возрастают. В зависимости от решаемых задач личному составу каждого подразделения составляются отдельные планы тренировок. Занятия проводятся не реже трех раз



в неделю. При этом особое внимание уделяется поощрению военнослужащих, постоянно повышающих свою результативность. Данный этап завершается при достижении военнослужащими уровня физической готовности, достаточного для выполнения подразделением поставленных задач.

Основной целью этапа поддержания физической готовности является сохранение достигнутых военнослужащими результатов. Тренировки включают упражнения на все группы мышц и проводятся три-четыре раза в неделю. Рекомендуемая продолжительность занятий — 60 минут.

В вооруженных силах США существует несколько форм занятий по физической подготовке. Прежде всего это утренний бег. Данная форма получила распространение в учебных центрах, военных училищах и в частях. В сухопутных войсках ежедневно до завтрака проводится бег на дистанцию до двух миль (3218 метров), в морской пехоте — до трех миль (4827 метров). При этом во многих частях и подразделениях в отдельные дни дистанция увеличивается до 4–5 миль.

Основными формами учебных занятий по физической подготовке являются: коллективные, индивидуальные и специальные.

Коллективные занятия проводятся в составе подразделения (взвод, рота) под руководством командиров и специально подготовленных инструкторов. В ходе них широко применяется групповой метод выполнения упражнений, при котором личный состав выполняет упражнения по общей команде, переходя от одного учебного места к другому до тех пор, пока вся группа не выполнит весь комплекс упражнений.

На каждом учебном месте имеются стационарные и переносные снаряды и инвентарь в количестве, рассчитанном на одновременное выполнение упражнения восемью-десятью военнослужащими. В план проведения занятий, кроме упражнений на снарядах, развивающих силу и выносливость, включаются массовые игры и эстафеты, упражнения по преодолению препятствий, «курс уверенности», а также приемы рукопашного боя.

Отработка физических упражнений в составе подразделения характерна для частей сухопутных войск, морской пехоты, сил специальных операций видов ВС США, а также учебных центров подготовки новобранцев и служб охраны военных объектов. Периодичность занятий и их продолжительность определяются командиром подразделения, исходя из получаемых при регулярном тестировании объективных показателей физической готовности личного состава, и могут изменяться от двух до пяти занятий в неделю со средней продолжительностью до 1,5 часа.

Индивидуальные занятия разрабатываются для военнослужащих, которые в силу специфики своей служебной деятельности не имеют возможности участвовать в групповых занятиях. К этой категории относятся специалисты, несущие дежурство в составе расчетов боевого управления командных пунктов, военнослужащие штабов и учреждений МО, инженерно-технический состав авиационных частей, экипажи самолетов (вертолетов) и кораблей. Указанным категориям личного состава ВС США обеспечивается доступ к спортивным объектам в свободное от исполнения обязанностей дежурной смены время или в определенные регламентом



## **[Каждый военнослужащий несет личную ответственность за сдачу нормативов и обязан знать сроки прохождения очередного испытания]**

служебного времени часы. Для проведения данных занятий оборудованы тренажерные и игровые залы, бассейны, открытые спортивные площадки. Общее время, выделяемое на физическую подготовку, не превышает четырех часов в неделю. Все военнослужащие могут рассчитывать на помощь квалифицированных инструкторов по спорту.

Специальные занятия по физической подготовке проводятся перед началом учений в целях адаптации личного состава к характеру предстоящих нагрузок и совершенствования соответствующих прикладных навыков. Нормативы на специальных занятиях, как правило, значительно выше требований теста физической готовности. В содержание данных занятий входят изометрические упражнения, кроссы с ориентированием на местности и преодоление специальной полосы препятствий (в полевой форме, с оружием и снаряжением). Занятия проводятся в специальных учебных центрах в течение трех недель.

По специальной программе, разрабатываемой экспертами по физической подготовке совместно с врачами персонально для каждого обучаемого, занимаются военнослужащие, восстанавливающие свою физическую форму после ранений, болезни, имеющие хронические заболевания или избыточный вес, а также не сдавшие периодический проверочный тест. Данные занятия могут проводиться как индивидуально, так и в составе группы.

Физическая подготовка на борту корабля проводится на палубе или в специально оборудованных помещениях. Продолжительность таких занятий составляет не менее 30 минут в день. В содержание занятий входят вольные упражнения, прыжки со скакалкой, лазание по канату, подтягивание, отжимание в упоре лежа, поднимание туловища лежа, бег на месте, переноска груза или партнера, преодоление препятствий, игры и эстафеты, бег по палубе (на больших кораблях). Аналогичные занятия организуются и с личным составом

морской пехоты, находящимся на борту корабля или транспортного судна.

Для оценки состояния физической готовности личного состава ВС США все военнослужащие два раза в год сдают зачет с начислением соответствующих баллов за каждое выполненное упражнение. По итогам проверки в личные дела офицеров, сержантов и солдат (матросов) выставляются оценки «отлично», «удовлетворительно» или «неудовлетворительно», которые влияют на принятие решения при рассмотрении кандидатуры военнослужащего для назначения на вышестоящую должность. Сдавшие зачет на «отлично» освобождаются от повторного тестирования на один год. Получившим неудовлетворительную оценку разрешается выполнить пересдачу через три месяца. Даже в случае повторной неудачи военнослужащий не несет дисциплинарной или материальной ответственности, но фактически снижает возможность своего карьерного роста. Если и в ходе последующих





пересдач не удастся набрать установленное количество баллов, то на военнослужащего накладываются ограничения по службе: он не может быть повышен в звании, получить вышестоящую должность, а по окончании срока действующего контракта новый контракт с ним не заключается.

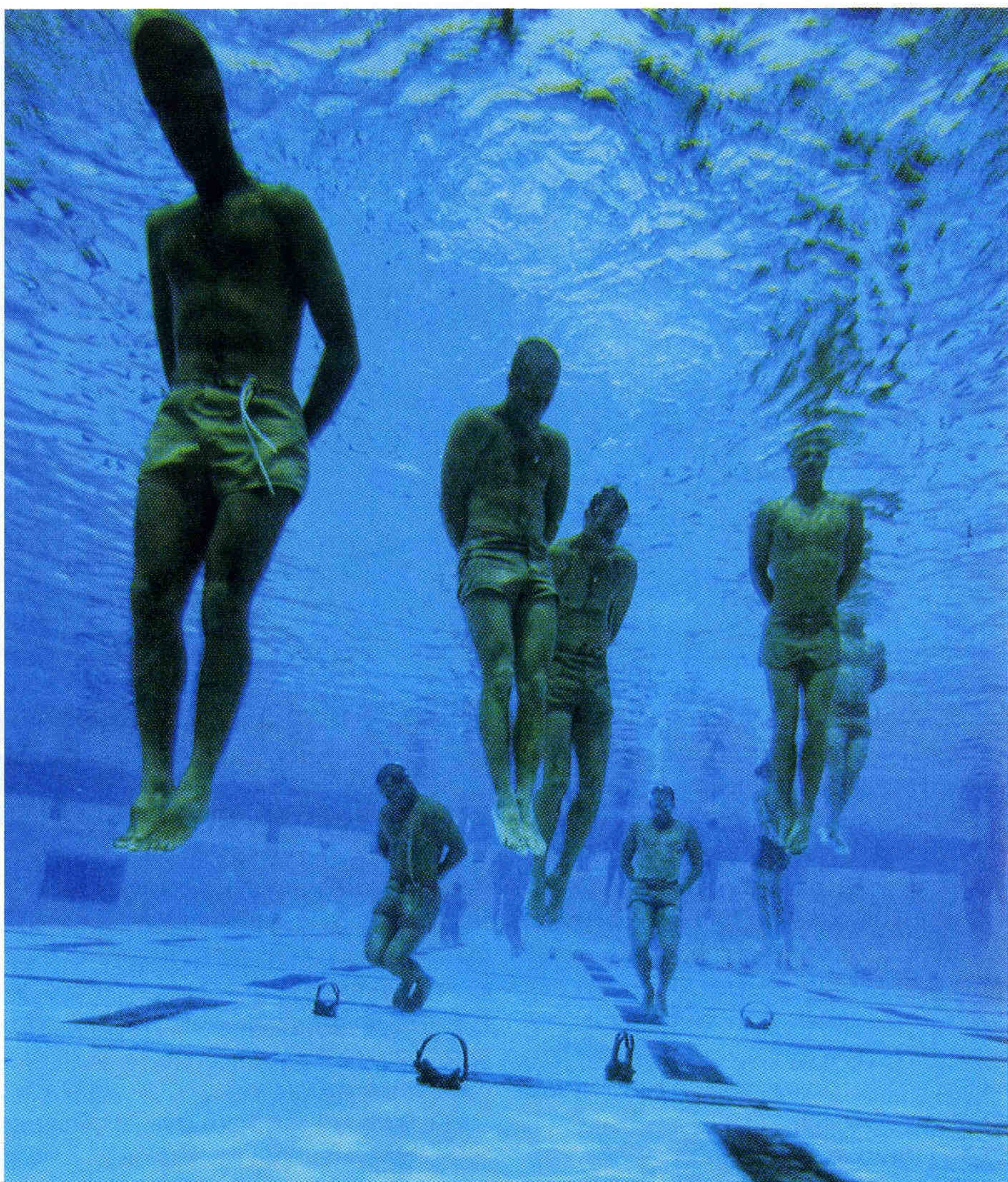
Помимо перемещения вверх по служебной лестнице, стимулом для личного состава американских ВС поддерживать требуемую физическую форму является возможность поступления на учебу в центры подготовки элитных подразделений специальных операций и зачисления в сборные команды гарнизонов для участия в различных спортивных турнирах.

Кроме документов контроля физической готовности личного состава в каждом виде ВС ежегодно разрабатываются инструкции по допустимому значению показателя массы тела. При несоответствии массы тела установленным показателям, которые варьируются в зависимости от роста и возраста, военнослужащий обязан обратиться в медицинское учреждение для разработки программы снижения веса. Если в течение последующего полугодия не наблюдается прогресса в снижении массы тела до установленных значений (от 1,3 до 3,6 кг в месяц), военнослужащий подлежит увольнению из вооруженных сил.

Контроль состояния физической готовности военнослужащих осуществляет командир (начальник) путем повседневного наблюдения за действиями подчиненных на учениях, тренировках и других занятиях, требующих значительной нагрузки, а также по результатам полугодовых проверок физической готовности.

Содержание и нормативы тестов по физической подготовке разрабатываются каждым видом вооруженных сил самостоятельно и могут существенно отличаться друг от друга.

В сухопутных войсках требования к физической готовности изложены в руководстве «Физическая подготовка» (введено в действие в марте 2010 г.). Данный документ содержит рекомендации по правильному питанию, периодичности и характеру физических нагрузок, а также описание методики подсчета баллов для определения состояния физической готовности военнослужащих. Оценка физической готовности



проводится по результатам выполнения трех упражнений — отжимание в упоре лежа в течение двух минут, поднятие туловища лежа (2 минуты) и бег на две мили. Результаты оцениваются по столбальной системе для восьми возрастных групп. Данные за три упражнения складываются, и полученная сумма отражает общую физическую готовность каждого военнослужащего. Всему личному составу частей и подразделений, кроме лиц в возрасте свыше 40 лет и новобранцев, заканчивающих подготовку в учебном

центре, необходимо набрать в сумме не менее 180 баллов, или 60 за каждый вид. Новобранцам и военнослужащим, возраст которых превышает 40 лет, — 160 и 50 баллов соответственно. Для тех военнослужащих, которые по медицинским показателям в ближайшей перспективе не смогут выполнять стандартные нормативы проверки, предусмотрены следующие альтернативные упражнения: плавание на 730 метров, велосипедный пробег (велотренажер) на 9900 метров, пешая прогулка на 4000 метров.

Рекомендуемое соотношение требований физической подготовки к элементам физической готовности					
	Сердечно-дыхательная выносливость	Мышечная сила	Мышечная выносливость	Мышечная сила и выносливость	Гибкость
Регулярность	3-5 раз в неделю	3 раза в неделю	3-5 раз в неделю	3 раза в неделю	2-3 раза в неделю
Интенсивность	Переменная	3-7 повторений	12 и более повторений	8-12 повторений	До появления болевых ощущений
Время	20 и более минут	Требуемое время на выполнение повторений	Требуемое время на выполнение повторений	Требуемое время на выполнение повторений	Упражнения на гибкость и растяжку по 45-60 секунд
Виды упражнений	Бег, плавание, велосипед, скакалка, марш-броски	Упражнения с тяжестями и на тренажерах, комплексы силовых упражнений			Все виды растягивающих упражнений

Результаты измерений окружности живота и баллы (для всех возрастных групп)									
Окружность живота, см	менее 87,5	88,7	90,0	91,2	92,5	93,7	95,0	96,2	97,5
Баллы	20	17,6	17,0	16,4	15,8	15,1	14,4	13,5	12,6



В военно-воздушных силах оценка физической готовности производится по результатам выполнения трех упражнений: отжимание в упоре лежа за одну минуту, наклоны туловища вперед за одну минуту, бег на 1,5 мили (2413 метров) или спортивная ходьба на одну милю (1,6 километра). За каждое упражнение начисляются баллы. По сумме баллов выставляется оценка военнослужащему. Кроме того, проводится измерение окружности живота, что также отражается в баллах. Военнослужащие, сдавшие зачет на «отлично» (90 баллов и более), освобождаются от повторного тестирования на один год. Военнослужащие, сдавшие зачет на «удовлетворительно» (75–89,9 балла) и «неудовлетворительно» (менее 74,9 балла), подвергаются систематическим проверкам, не реже одного раза в месяц, и активно привлекаются к дополнительным занятиям по совершенствованию физической формы. При этом каждый военнослужащий несет личную ответственность за сдачу нормативов и обязан знать сроки прохождения очередного испытания.

Тест физической готовности военнослужащих военно-морских сил включает: поднимание туловища лежа, бег на 1,5 мили или на месте в течение 3 минут и упражнения на гибкость. Кроме того, предусматривается проверка веса военнослужащих — превышение нормативного веса более чем на 16 процентов для мужчин и на 22 процента для женщин влечет за собой ограничения для продвижения по службе.

В морской пехоте физическая готовность личного состава проверяется выполнением военнослужащими трех упражнений, за которые начисляются баллы в соответствии с нормативами. Сумма баллов соответствует первому, второму или третьему классу сдачи (что соответствует оценке «отлично», «хорошо» или «удовлетворительно»). Для рядовых результаты не должны быть хуже 3 класса, а сержанты и офицеры до полковника включительно должны сдавать на 1 класс в соответствии со своей возрастной категорией. В случае невыполнения хотя бы одного упражнения, даже при превышении требуемой суммы баллов, тест считается невыполненным. Кроме того, показатель веса военнослужащих не должен превышать 18 процентов у мужчин и 26 процентов у военнослужащих-женщин.

Несоответствие военнослужащего требованиям нормативов по физической подготовке ведет к его ограничениям по службе или увольнению из вооруженных сил.

Добровольные занятия спортом дополняют обязательную физическую подготовку военнослужащих и содействуют повышению уровня их физической готовности, развитию боевого духа, смелости, взаимной выручки (участие в командных соревнованиях), снятию психологической нагрузки, полезному проведению досуга.

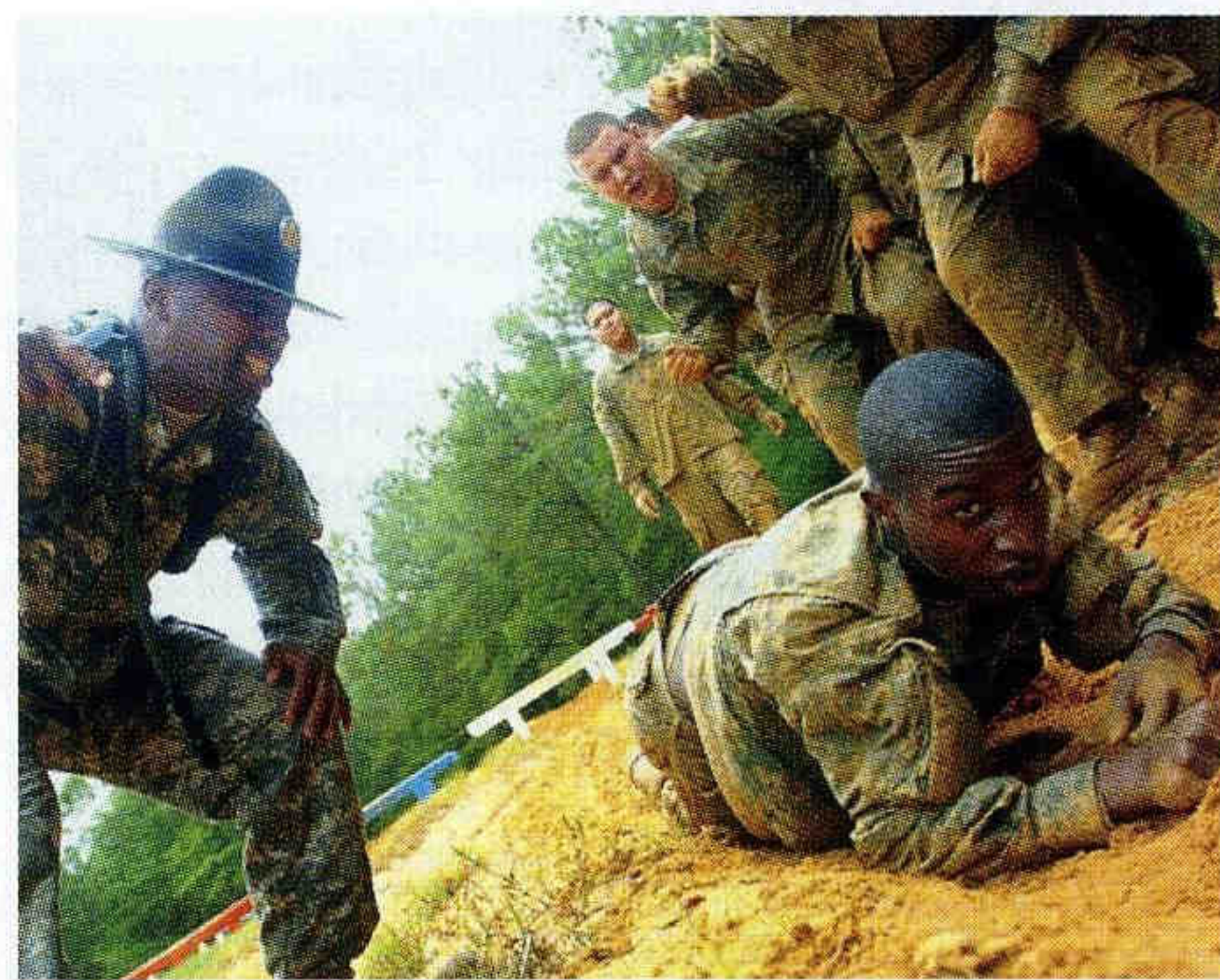
Для популяризации занятий физической культурой на добровольных началах организуются регулярные турниры по различным как игровым групповым (баскетбол, волейбол, футбол и т. д.), так и индивидуальным (плавание, бег, гольф) видам спорта между подразделениями и частями гарнизона, а также между училищами (академиями) сухопутных войск, военно-воздушных и военно-морских сил.

В вооруженных силах США наибольшую популярность получили баскетбол, волейбол, бейсбол, футбол (американский), бадминтон, боу-

гимнастика, бокс, тяжелая атлетика, вольная борьба, дзюдо. Во время нахождения кораблей в портах проводятся спортивные игры, а также занятия греблей и парусным спортом.

Занятия по физической подготовке в ВС США проводятся в спортивной или военной форме. Всю спортивную экипировку военнослужащих ВС США покупает самостоятельно в магазинах, расположенных на территории части, на денежные средства, предусмотренные для приобретения установленной формы одежды (повседневная, парадная, полевая, спортивная) одновременно при заключении первого контракта и ежемесячно в качестве компенсации для своевременного обновления отдельных ее элементов.

В зависимости от формы занятия по физической подготовке военнослужащий определяет форму одежды. При проведении индивидуальных занятий может выбираться спортивная форма, состоящая из элементов гражданской спортивной одежды по сезону или месту проведения. Во время занятий в составе подразделения все военнослужащие обязаны носить определяе-



линг, гольф, хоккей и другие. В сухопутных войсках и морской пехоте периодически проводятся кроссы, бег на длинные дистанции, а также поощряются занятия дзюдо, каратэ, скалолазанием, ориентированием на местности и лыжным спортом. В авиационных частях основное внимание обращается на спортивные игры, гимнастику и другие виды упражнений, развивающие выносливость, быстроту, точность и реакцию. На кораблях распространены такие виды спорта, которыми можно заниматься в условиях ограниченного пространства:

мую на конкретный период обучения командиром подразделения спортивную форму установленного образца. Комплект формы для всех видов ВС США идентичен и состоит из спортивного костюма, шорт, маек с длинными и короткими рукавами, куртки-ветровки, но имеет отличия в цвете. Так, в сухопутных войсках элементы спортивной формы окрашены в серо-черные тона, в военно-воздушных силах — в сине-белые, в военно-морских силах форма имеет желто-синий цвет, а военнослужащие морской пехоты ВМС США носят





В соответствии с руководящими документами МО США в каждом военном гарнизоне должно быть не менее одного крытого спортивно-оздоровительного комплекса, площадь которого варьируется от 5 до 20 тыс. кв. м. Спортивное сооружение минимальных размеров возводится в том случае, когда общее количество военнослужащих

Во всех видах ВС США большое количество времени отводится на силовую подготовку военнослужащих. При подборе тренажерных комплексов для размещения в зале силовой подготовки учитывается мнение инструкторов по спорту, при этом на один тренажер отводится от 4,65 до 6,04 кв.м площади спортивного помещения. Количество однотипных комплексов определяется степенью их загруженности. Например, если значительное время простаивает велотренажер, а число желающих заниматься на беговых дорожках превышает их количество, администрация спортивно-оздоровительного центра производит соответствующую замену. Залы силовой подготовки комплектуются стандартными тренажерами, штангами и гириями. Занятия проходят под контролем фитнес-инструктора как индивидуально, так и в составе группы.

В состав особых полос препятствий (ОПП) входят более высокие по высоте и трудные по преодолению объекты. Полосы включают 22 различных препятствия, которые разделены, в зависимости от сложности, на четыре группы (черная, белая, синяя и красная). Упражнения на данных полосах направлены на повышение не только физических, но и психологических возможностей военнослужащих. Ввиду травмоопасности временные нормативы для ОПП не предусмотрены.



# ЗАО МЫТИЩИНСКИЙ ЗАВОД "ВОЕННЫЙ ЗНАК"

## Изготовление нагрудных знаков, эмблем, жетонов, медалей



141009, М.О., Мытищи,  
ул. Коминтерна, 15а  
[www.vznak.com](http://www.vznak.com)  
[www.воензнак.рф](http://www.воензнак.рф)  
E-mail: [mail@vznak.com](mailto:mail@vznak.com)  
Тел./факс: (495) 583-47-10  
тел. 586-81-34

реклама



В ГОСУДАРСТВЕННОМ центральном музее современной истории России на Тверской прошла уникальная выставка фотографических портретов Дмитрия Белякова «Спецназ».

В мультимедийный фотопроект вошли портреты ветеранов военной разведки ГРУ, антитеррористических спецподразделений «Альфа» и «Вымпел», отрядов спецназа МВД «Русь», «Росич», «Витязь», «Вятч», «Скиф». Впервые многие из них были опубликованы на страницах журнала «Братишка», с которого и начался сам проект. Почти 9 лет ушло на то, чтобы, как говорит сам Дмитрий, «построить отношения с ветеранами спецподразделений и заслужить их доверие». Еще три года ушло непосредственно на работу над проектом, который воплотился в виде фотоальбома и фотовыставки.

На ее открытие пришла большая группа ветеранов Группы «А». С ответственным словом выступил вице-президент Международной ассоциации ветеранов спецподразделения «Альфа» Владимир Елисеев. Также можно было услышать и ветеранов, позировавших Белякову. В их числе — Владимир Ковтун (ГРУ), Владимир Михайлов («Альфа»), Сергей Илларионов («Росич»), который специально приехал на фотовыставку из Ростова-на-Дону по приглашению Дмитрия Белякова.

Дмитрий Беляков — военный фотожурналист, создавший собственную галерею портретов настоящих героев современной России. Он снимал не тех, о ком пишет пресса, не тех, чьи лица смотрят с плакатов рекламы. Его герои вполне обычные: все они военные, защищали Россию, спасали ее граждан в мирное время, участвовали в войнах, которые государство вело как в Афганистане, так и в своих интересах уже в наши дни. Лица их неизвестны широкой общественности.



Фотографии Белякова жестки, как и сам спецназ. Мужественные и сдержанные лица, портреты тех, кто принадлежит к братству спецназа. Все портреты снимались в условиях фотостудии, на черно-белую пленку, механической среднеформатной камерой «Хассельблад».

Сам Беляков говорит: «Я называю это историко-фотографическим проектом. Оба моих деда воевали. Рассказы о великой войне с фашизмом, повторяемые по многу раз, — это из детства. «Войну и мир» я читал дважды — первый раз в школе, конечно. Именно тогда впервые увидел галерею героев войны 1812 года в Эрмитаже. Кутузов, Милорадович, Уваров, Багратион, Давыдов, Шаховской, Ермолов... Именно эта галерея портретов по-особому вдохновляла меня в процессе работы. Мне очень хотелось успеть снять их сейчас. Пока они не ушли совсем... Мои портреты не парадные, а скорее, психологические. Я снял все на черно-белую пленку, чтобы добиться большего драматизма, и потом... фотография ведь родилась черно-белой, не так ли? Я снимал людей непубличных, привыкших избегать внимания прессы. Их редко чествовали как героев современной военной истории. Но все они — настоящие, невыдуманные герои.

Я люблю военную историю, изучаю ее по книгам, военным мемуарам и документальным фильмам. Но ни одна книга, ни одна картина не заменит роскоши общения с живым участником события. Эту подлинную роскошь — шанс совершить «путешествие на машине времени» — мне дал проект. Все, что было секретного, неизвестного в нашей новейшей истории с 1979-го по сегодняшний день, все, что мне не рассказали в советской школе, — об этом я узнал от них, ветеранов специальных

подразделений. Они говорили со мной. И уже за одно только это я им бесконечно признателен...»

Наиболее значимыми фотоработами из всего проекта Беляков считает портреты полковника спецназа ГРУ легендарного Александра Мусиенко, генерал-майора КГБ Юрия Дроздова, отца спецподразделения «Вымпел», которого фотограф снимал в интерьере мемориального кабинета-музея Маршала Советского Союза Жукова на Знаменке, в здании Генштаба МО РФ, а также портрет генерал-лейтенанта МВД Сергея Ченчика, которого Беляков встретил в 1999-м во время событий в Буйнакском районе Дагестана и для съемки которого 12 лет спустя Беляков снова летал на Кавказ, на базу одного из спецподразделений МВД.

**Иван ВЕТРОВ**

## Отставание

НЕКОТОРЫЕ образцы российских вооружений и военной техники по своим тактико-техническим характеристикам уступают зарубежным аналогам. Об этом на слушаниях в Общественной палате заявил начальник Генерального штаба Вооруженных сил России генерал армии Николай Макаров. Генерал сравнил Т-90 с Merkava-MK4 и HIMARS со «Смерчем».

Дальность стрельбы израильского основного боевого танка Merkava-MK4 составляет шесть километров против 2,5 километра у российского Т-90. Кроме того, американская ракетно-артиллерийская система HIMARS может поражать цели на дальности в 150 километров, в то время как российская реактивная система залпового огня «Смерч» способна вести огонь на расстояние 70 километров.

Российские космические аппараты оптико-электронной разведки способны находиться на орбите 3–5 лет, в то время как иностранные аналоги живут по 15 лет.

Министерство обороны России сегодня предъявляет к промышленности повышенные требования по характеристикам продукции. При этом ОПК, долгое время получавший заказы по устаревшим нормам и стандартам, все же может предложить военным современную продукцию, лишь незначительно отстающую от импортных образцов. Ситуация в настоящее время такова, что промышленность просто не успевает за возросшими потребностями военных.

Министерство обороны России в последние несколько лет стало активно рассматривать возможность приобретения иностранной военной техники, заключив уже несколько контрактов. Речь идет о поставке беспилотных летательных аппаратов производства израильской компании IAI, французских вертолетоносных десантных кораблей-докков типа «Мистраль», итальянских бронемашин Iveco LMV Lynx и немецкой брони производства Rheinmetall. Зарубежные покупки российские военные объясняют необходимостью приобретать передовые технологии.

**Сергей МИХАЙЛОВ**

### Лучшее Лучшим!

## ТЕХИНКОМ

ТЕХНИКА ДЛЯ ЗАЩИТЫ

- СРЕДСТВА
- ИНДИВИДУАЛЬНОЙ БРОНЕЗАЩИТЫ
- БОЕВОЕ
- СНАРЯЖЕНИЕ
- ТАКТИЧЕСКАЯ
- ОДЕЖДА

Санкт-Петербург  
ул. Химиков, 28  
Тел./Факс. +7 (812) 527 6551  
info@frontkit.spb.ru  
frontkit.spb.ru

реклама





Александр ШИРОКОРАД  
Фото из архива автора

# ТАИНСТВЕННЫЙ ОСТРОВ



АЛЕКИЙ август 1996 года. Мы с женой идем из Киева в Севастополь на теплоходе «Маршал Кошевой». Путешествие по Днепру кончается, и впереди у нас Черное море. И вдруг раздается истеричный вопль по трансляции: «Слева секретный объект — фотографировать категорически запрещено!» Мы отвыкли от подобных выкриков — 5 лет как распался Союз, и все секреты были на продажу как в прямом, так и в переносном смысле.

А тут слева по борту какой-то низкий остров, да еще вечером, и даже в сильный бинокль видны какие-то низкие бетонные строения. Откуда же взялся «таинственный остров»?

Выход из Днепро-Бугского лимана издревле был важным военно-стратегическим пунктом. В конце XV века турки построили на правом берегу лимана крепость Озю, позже названную Очаковым. Несколько раз запорожские казаки захватывали и разрушали ее, но турки вновь восстанавливали крепость.

2 июля 1737 года русский фельдмаршал Миних взял Очаков. Однако по Белградскому миру 1739 года императрица Анна Иоанновна вернула его туркам. Вторично Очаков был взят князем Потемкиным 6 декабря 1788 года, после чего оба берега лимана оказались в составе Российской империи.

По указанию Потемкина большинство турецких укреплений Очакова были взорваны. Светлейший не желал, чтобы крепость Очаков составляла конкуренцию основанным им городам Николаеву и Херсону.

Вспомнили о защите Днепро-Бугского лимана лишь в 1873 году, когда Россия начала готовиться к очередной войне с Турцией. Согласно статьям Парижского мира 1856 года, завершившего неудачную Крымскую войну, Россия не имела права содержать военный флот на Черном море. После поражения Франции в войне с Пруссией

в 1871 году Россия отказалась соблюдать эти статьи Парижского мира. Но, увы, по вине канцлера А. М. Горчакова время было упущено, на Черном море не было ни кораблей, ни береговых крепостей, ни современных верфей. Поэтому в 1873 году последовало высочайшее повеление о сооружении в лимане у Очакова укрепления «для преграждения доступа неприятельскому флоту».

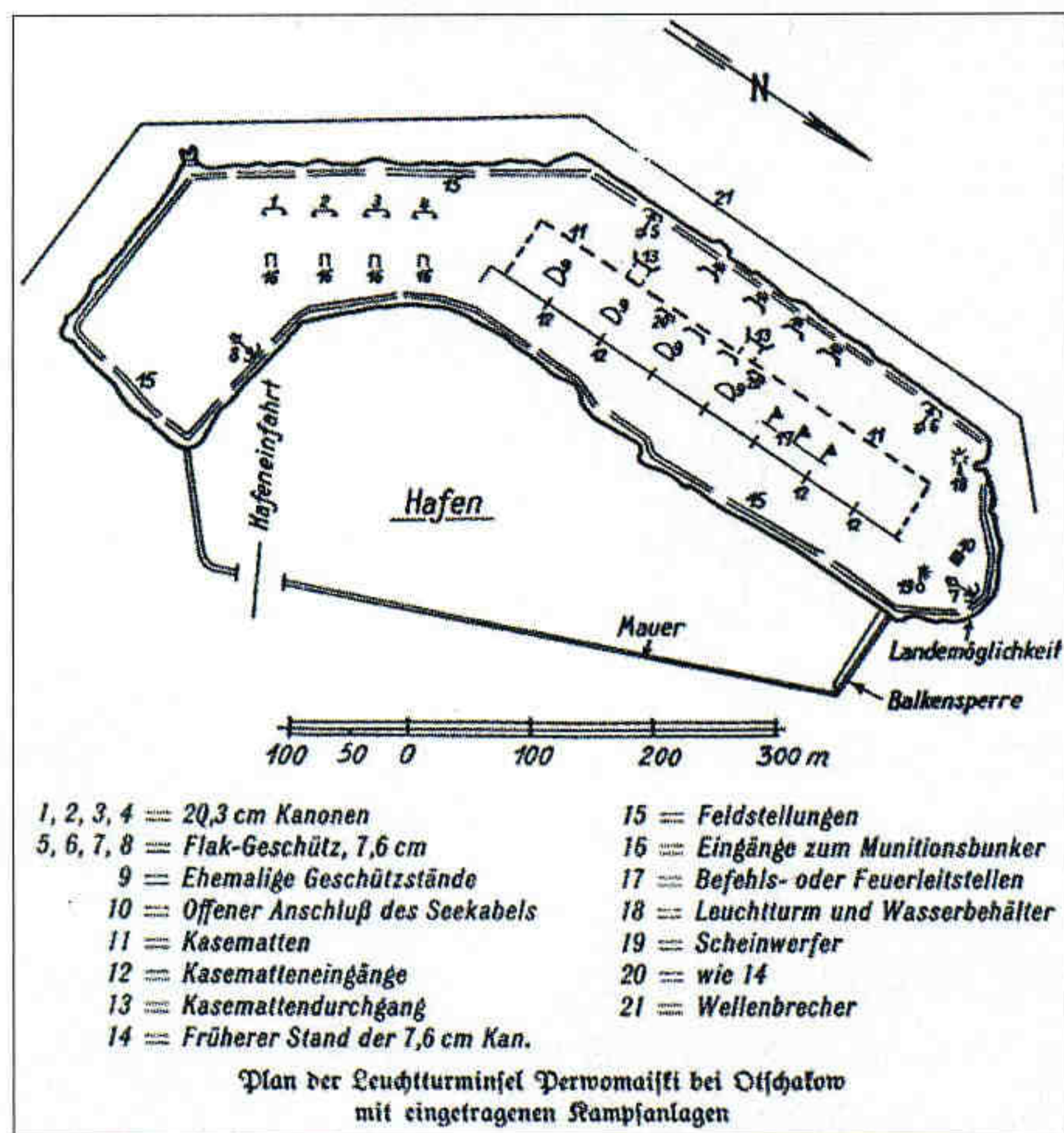
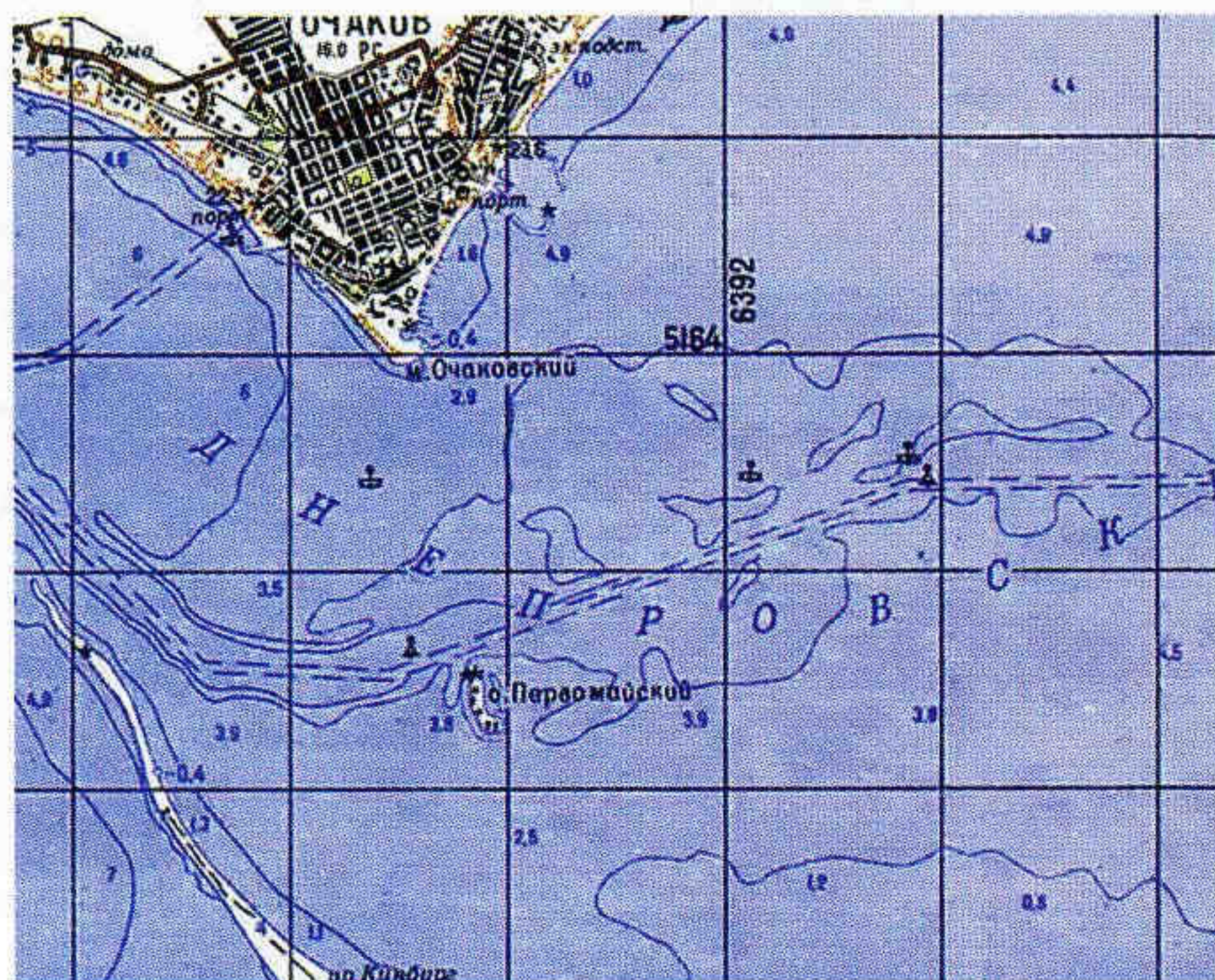


Схема острова Первوماйский по состоянию на конец 1941 года. Выполнена немецкими офицерами. 1,2,3,4 — 203-мм установки; 5,6,7,8 — 76-мм зенитные пушки

Осенью 1874 года по проекту известного фортификатора Е. И. Тотлебена началось сооружение шести батарей: четырех номерных (№ 1—4) на правом берегу лимана у города Очакова, одной на острове Березань и одной на искусственном острове вблизи фарватера Днепро-Бугского лимана. Последняя получила название Николаевской.

Любопытно, что до сих пор вся информация об острове является секретной. Замечу, что в царской России система секретности была иная, чем в СССР. Так, данные о составе полевой артиллерии, то есть полные тактико-технические характеристики пушек, снарядов, статистические данные об организации артиллерийских бригад, число бригад и их дислокация, как правило, были открытыми (на 95%). А вот все, что касалось крепостей — их вооружение, устройство укреплений, казарм и т. д., имело высшую степень секретности. Так, даже в секретных ежегодных отчетах военных округов указывалось вооружение Николаевской батареи, но в отличие от других батарей Очаковской крепости, не уточнялось, где она находится.

К началу русско-турецкой войны 1877—1878 годов Николаевская батарея была вооружена 11-дюймовыми пушками образца 1867 года, присланными из Кронштадтской крепости, и новыми 9-дюймовыми мортирами, доставленными с пермского завода. Однако стрелять по туркам бравым артиллеристам Очаковской крепости не пришлось — османские броненосцы не рискнули войти в Днепро-Бугский лиман. Турки предпочитали обстреливать плохо или совсем не защищенные районы, как-то: город Евпаторию и некоторые места Кавказского побережья.

9 августа 1878 года, то есть уже после окончания войны, последовало высочайшее повеление «оставить воздвигнутые для войны 1877 года Очаковские укрепления навсегда, постепенно придавая им характер долговременных укреплений».

Николаевская островная батарея все время строилась и перестраивалась и была закончена



лишь к 1891 году, а батарея на острове Березань, наоборот, была разоружена, и ее положено было вооружать лишь на военное время.

На искусственном острове общей площадью 7,3 га и длиной 1400 м были установлены: тринадцать 11-дм (280-мм) пушек обр. 1877 г. и однанадцать 9-дм (229-мм) мортир, а также пять 6-дм (152-мм) пушек в 190 пудов, две 57-мм и восемь 9-фн пушек. 9-фунтовые пушки были обычными полевыми обр. 1867 г., их использовали в качестве противодесантных, а вот 57-мм береговые пушки системы Норденфельда использовали в качестве пристрелочных, так как скорострельность 11-дм пушек и 9-дм мортир была невысока: один выстрел в 2–3 минуты.

Все орудия были установлены открыто за каменными или бетонными брустверами, как это было принято в русских морских крепостях.

К началу мировой войны на острове были дополнительно установлены четыре 152/45-мм скорострельных орудия Кане.

В 1914–1917 годах германские и турецкие корабли, как и в войну 1877–1878 годов, предпочитали обстреливать незащищенные города — Ялту, Евпаторию, Феодосию и порты Кавказа, а в Днепро-Бугский лиман и не пытались соваться. Так что боевое крещение островной форт Николаевский принял лишь в Гражданскую войну.

26 июля 1919 года десант белых захватил остров Николаевский. Детали установить не удалось. Известно лишь, что из четырех 152/45-мм орудий два были уничтожены белыми, а у двух других красные сняли и утопили замки. Судя по всему, и остальные орудия форта Николаевский были приведены в негодность. Дело в том, что бои за Очаков длились свыше двух недель. При этом береговые батареи Очакова обстреливали только корабли белых — крейсер «Кагул», канонерская лодка «Кубанец», эсmineц «Жаркий» и др., а на острове белые установили лишь корректировочный пункт.

В связи с общим наступлением Красной Армии в начале февраля 1920 года белые бежали с острова. Красные на Николаевской батарее нашли лишь выведенные из строя орудия, а казематы, брустверы и другие инженерные сооружения остались невредимыми.

1 мая 1920 года большевики переименовали батарею в «Остров 1 Мая», позже его стали называть «Первомайским», а иной раз просто «Майским». С Балтики на остров были доставлены четыре 130/55-мм корабельные пушки. Официально считалось, что они все находятся на острове на батарее № 8, но на самом деле на острове их установили только три, а еще одну поставили на плавбатарее (речной барже), приписанной к острову. Кроме того, на Первомайском установили 76-мм полевую пушку на специальном станке, приспособленную для зенитной стрельбы.

20 июля 1920 г. белый крейсер «Генерал Корнилов» (бывший «Кагул») обстрелял остров Первомайский. В ответ с острова были выпущены семь 130-мм снарядов. По данным белых, снаряды упали в непосредственной близости от корабля, а по докладу красных 7-й выстрел угодила в борт крейсера. Видимо, правы красные, поскольку «Корнилов» немедленно прекратил огонь и ретировался.

Замечу, что нападение «Генерала Корнилова» на Первомайский не было беспокоящим рейдом белых. Барон Врангель, воспользовавшись наступлением польской армии, взявшей Киев, и сам 7 июня перешел в наступление с перекопских позиций.

К 23 июня 1920 года белые вышли к Днепру от его устья до Никополя. Захват острова Первомайский и батареи красных у города Очакова позволил бы Врангелю взять под контроль Днепро-Бугский лиман, а также ввести в Днепр мелкосидящие боевые и транспортные корабли. Судя по всему, в операции на Днестре должна была принять участие и румынская дунайская флотилия. Во всяком случае, ее мониторы все лето околачивались возле лимана. Периодически их отгоняли огнем батареи красных, мониторы уходили, не открывая ответного огня.

Итак, захват Первомайского мог позволить белым выбить красных со всего Западного Причерноморья, включая Одессу, а далее двинуть-

## **[До сих пор ветераны 17-й бригады хранят молчание о многих операциях, успешно проведенных далеко за пределами СССР]**

ся на север, соединившись с войсками маршала Пилсудского.

1 августа 1920 года ко входу в лиман подошел линкор «Генерал Алексеев» (бывший «Александр III») под флагом командующего врангелевским флотом вице-адмирала Саблина. Его сопровождали крейсер «Генерал Корнилов», эсминцы «Капитан Сакен» и «Дерзкий», канонерки «Кача», «Альма», Б-1, Б-2 и Б-3, подводная лодка «Тюлень», тральщики и другие корабли.

В 10 часов утра 3 августа линкор (двенадцать 305-мм и шестнадцать 130-мм орудий) открыл огонь по батареям Первомайского с дистанции 97 кабельтов (18 км), то есть вне досягаемости 130-мм орудий красных. Увы, стреляли белые неважно. Из первых двадцати одного 305-мм выстрелов в остров попали только 6 снарядов. Дело в том, что квалификация команд белых кораблей оставляла желать лучшего. Если морских офицеров хватало, то матросами и унтер-офицерами служили студенты, гимназисты, в лучшем случае — пехотные офицеры. Ходили суда белых черепашим ходом из-за отсутствия навыков у «эрзац-кочегаров». Ну а профессиональные комендоры и кочегары, прошедшие мировую войну, в это время были на красных бронепоездах или гоняли по Северной Таврии на махновских тачанках.

Всего «Алексеев» выпустил по острову Первомайский и Очакову 165 12-дюймовых снарядов. Активно и с более близкого расстояния вели огонь и остальные корабли белых. На острове было убито и ранено несколько красноармейцев, но все три 130-мм орудия действовали исправно.

Попытка белого флота прорваться в лиман полностью провалилась. 17 августа ушли в Севастополь линкор «Генерал Алексеев» и эсmineц «Капитан Сакен». В течение сентября постепенно исчезли из лимана и другие суда. Лишь крейсер «Корнилов» по-прежнему периодически обстреливал остров Первомайский. Но теперь речь шла не о десанте и даже не о подавлении красных

батарей, а для «отчетности». Так, 8 октября крейсер с дистанции 84 кабельтовых (15,7 км), то есть с предельной дальности стрельбы своих 130-мм орудий, выпустил по острову свыше ста снарядов. Ну а в конце октября 1920 года Красная Армия загнала Врангеля в Крым, а «Корнилов» 5 ноября ушел в Севастополь после пятимесячной дуэли с островом Первомайский и батареями у Очакова.



Остров Первомайский. Вид сверху

В конце 1920-х годов на острове Первомайский (на батарее № 8) были установлены две 203/50-мм пушки с балтийского линкора «Андрей Первозванный». Эти орудия, равно как и 130/55-мм пушки, были временно установлены на деревянных основаниях. В конце 1920-х годов 130-мм пушки убрали с острова, а число 203-мм довели до четырех и установили их на бетонных основаниях.



Установочные части орудий 152-203 мм



Каземат на острове Первомайский





В начале 1930-х годов для острова Первомайский Ленинградскому Металлическому заводу заказали четыре 180-мм дальнобойные установки МО-1—180 со сроком изготовления: конец 1936 года. Однако в связи с возрастанием японской угрозы на Дальнем Востоке эти МО-1—180 были отправлены на береговые батареи Тихоокеанского флота.

К 22 июня 1941 года на острове Первомайский дислоцировалась 22-я батарея в составе четырех 203-мм пушек и четырех 76-мм зенитных орудий. Кроме нее в Очаковском секторе береговой обороны состояли батарея № 15 (четыре 203-мм пушки) и противокатерная батарея № 7 (четыре 75/50-мм пушки Кане). Обе батареи находились недалеко от города Очаков.

14 августа 1941 года немецкие моторизованные части прорвались к Очакову. 203-мм батарея № 15 обстреляла 6 танков, находившихся в районе села Новоселки. В тот же день командующий Черноморским флотом адмирал Ф. С. Октябрьский приказал командиру Очаковского укрепленного сектора «в случае упорных атак противника для захвата Очакова с суши и при отсутствии наших сухопутных войск, уничтожив все ценное и взорвав батареи № 15 и № 7, отойти с гарнизоном города на второй рубеж обороны, на острова Первомайский и Березань, и Кинбурнскую косу». Ниже в приказе сказано: «Данные указания не понимать как сигнал к немедленному уходу из Очакова: Очаков оборонять до последней возможности».

Как видим, приказ, мягко выражаясь, нечеткий. В результате 20 августа войска беспорядочно эвакуировались из Очакова. Командир Очаковского укрепленного сектора доложил об уничтожении батарей № 15 и № 7. Увы, на самом деле этого сделано не было. 75-мм батарея № 7 уже через два дня открыла огонь по острову Первомайский. А 1 октября к ней присоединилось одно из 203-мм орудий батареи № 15. Стреляли ли остальные три 203-мм орудия по Первомайскому, установить не удалось. Зато в конце 1942 года все орудия с батареи № 15 были доставлены в Севастополь и установлены на бетонной немецкой батарее на мысе Херсонес.

25 августа 1941 года командир батареи № 22 докладывал: «Противник непрерывно ведет губительный огонь по острову Первомайский.

На батарее осталось всего двадцать четыре 203-мм снаряда». К этому времени из Севастополя была выслана 120-тонная парусно-моторная шхуна «Штепенко» с боекомплект для Первомайского. Однако она почему-то застряла в районе Ак-Мечети. Лишь в ночь на 30 августа шхуна подошла к острову. Немецкая артиллерия открыла огонь, но защитники острова, выпустив последние снаряды, привели вражеские батареи к молчанию. Прибывший боекомплект был отправлен в погреба, и батарея № 22 продолжила артиллерийскую дуэль с немцами.

Из донесения от 5 сентября 1941 года: «По острову выпущено 213 снарядов, ранен один краснофлотец». 14 сентября: «Массированный налет, сброшены свыше 50 бомб». В среднем за день немцы выпускали по Первомайскому около ста снарядов. Но остров держался и вел ответный огонь.

Остров Первомайский в конце сентября 1941 года оказался во вражеском тылу. В связи с общим ухудшением обстановки на Южном фронте командование приняло решение оставить Первомайский. 22 сентября бронекатера № 105, 202, 204 и 402 Дунайской флотилии приняли на борт защитников Первомайского. Эвакуация прошла организованно и, самое удивительное, без потерь. В дула восьмидюймовок были заложены тротильные шашки, взрывом которых дульные части были разворочены, и орудия не



Каземат, где содержался лейтенант Шмидт

подлежали восстановлению. Так закончилась героическая оборона острова Первомайский.

В июне 1953 г. руководство ГРУ Генштаба ВС СССР приняло решение о создании семи морских разведывательных пунктов специального назначения. Формирование первого из них — 6-го МРП — началось в октябре того же года в Севастополе в районе бухты Круглой. В марте 1961 года 6-й МРП был переведен на остров Первомайский, а в августе 1968 года преобразован в 17-ю отдельную бригаду спецназа ГРУ Вооруженных сил СССР.

Надо ли говорить, что на изолированном острове было гораздо легче поддерживать режим секретности. Вот почему проходившие суда держались подальше от острова и была категорически запрещена любая фотосъемка. Замечу, что до сих пор ветераны 17-й бригады хранят молчание о многих операциях, успешно проведенных далеко за пределами СССР.

Известно лишь, что во время фестиваля молодежи и студентов на Кубе спецназовцы 17-й бригады обеспечивали подводную охрану кораблей от возможных диверсий. Они участвовали в ликвидации последствий катастрофы теплохода «Нахимов» — обеспечивали проходы для гражданских водолазов. Работали во время аварии канализации в Харькове. Плюс многочисленные подводные разминирования: уничтожали торпеды под Одессой, авиабому в районе херсонского элеватора, мину времен Первой мировой войны в устье Дуная под Измаилом.

Но в апреле 1992 года 17-я бригада присягнула Республике Украина. Часть офицеров и прапорщиков покинули бригаду. В октябре 2003 года бригада была преобразована в Морской центр специального назначения ВМС Вооруженных сил Украины.

По неясным причинам правительство Украины в 2003 году передислоцировало морской центр с острова Первомайский в город Очаков. А в декабре 2005 года в Интернете появились материалы о том, что остров Первомайский выставлен на продажу. Информация об этом содержалась в объявлении госпредприятия «Укроборонсервис», опубликованном в малотиражной газете, издающейся в Николаевской области. Из объявления следовало, что стартовая цена «товара» составляет 10 млн. гривен (2 млн. долларов). В Министерстве обороны Украины подтвердили факт продажи недвижимого имущества воинской части А1594, которая ранее располагалась на острове.

До сих пор судьба Первомайского не ясна. В начале мая 2011 года я проходил мимо острова на теплоходе «Принцесса Днепра». В мощный бинокль не было видно никаких признаков жизни. Наоборот, остров выглядел брошенным. Говорят, там живут только несколько сторожей с собаками. Острову куда уместнее стать мемориалом воинской славы, музеем, наконец, сценической площадкой.

Кстати, в советское время там и был музей лейтенанта Шмидта. Сейчас роль лейтенанта в восстании на крейсере «Очаков» вызывает споры. Однако в 1905 году Петр Шмидт был кумиром всей России, и царское правительство не рискнуло содержать его в тюрьмах Севастополя и Одессы, а заперло в одном из казематов острова Николаевский. Сейчас каземат пуст.



SURPAT®



ВЫЖИВИ ИЛИ УМРИ

КОРПУС ВЫЖИВАНИЯ® SURVIVAL CORPS®

ПАТРУЛЬНЫЙ

ОДНО-  
ТОЧЕЧНЫЙ

ДВУХ-  
ТОЧЕЧНЫЙ

ТРЕХ-  
ТОЧЕЧНЫЙ

ПОЯС  
ТАКТИЧЕСКИЙ



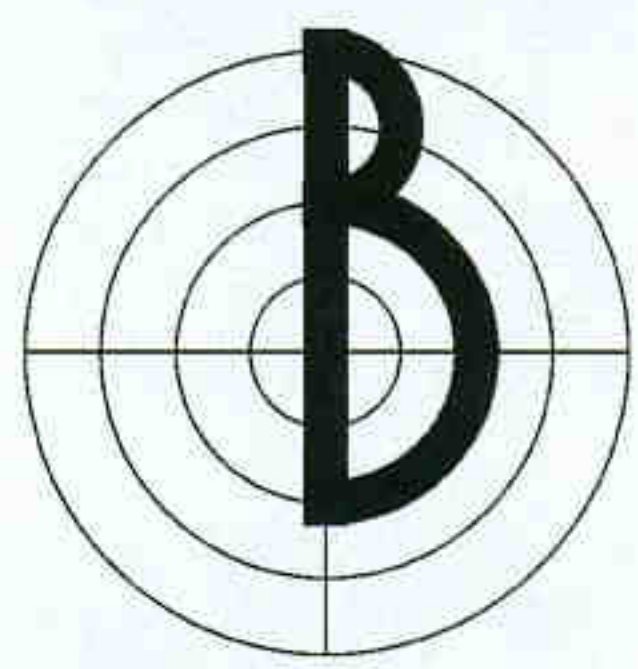
ПРОИЗВОДСТВО ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
И ОДЕЖДЫ ДЛЯ РОССИЙСКИХ СПЕЦСЛУЖБ С 1991 ГОДА  
НОВЫЙ МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН: 7 (495) 788 - 27 07 [WWW.SURVIVALCORPS.RU](http://WWW.SURVIVALCORPS.RU)





# «ГЕНЕРАЛ ЯША»

Игорь СОФРОНОВ  
Фото из архива автора



ДВАДЦАТЫЕ годы не было, пожалуй, на командирских курсах «Выстрел» — главной на то время «военной академии» в СССР — более колоритной фигуры, чем «профессор Яша». Судите сами: бывший гвардеец, выпускник Николаевской академии Генерального штаба, прошедший всю Первую мировую в окопах. В Гражданскую был начальником штаба у генерала Шкуро, в Добровольческой армии Деникина и Вооруженных силах Юга России у Врангеля командовал бригадой, дивизией и корпусом, носил генерал-лейтенантские погоны.

А теперь учит уму-разуму красных командиров, которых совсем недавно с успехом бил на полях сражений. Учит, с сарказмом разбирая по косточкам все промахи и просчеты авторитетных командармов и начдивов армии рабочих и крестьян.

На одном из таких занятий Семен Буденный, ставший легендой еще при жизни, не выдержав язвительных комментариев по поводу действий своей 1-й Конной армии, разрядил в сторону бывшего белого генерала револьверный барабан. А тот лишь поплевал на пальцы, запачканные мелом, и спокойно бросил в сторону притихшей аудитории: «Вот как вы стреляете, так и воюете».

Звали этого незаурядного человека Яков Александрович Слащев.

## ДРАТЬСЯ, ТАК ДРАТЬСЯ

ОН РОДИЛСЯ 12 декабря 1885 года в семье потомственных военных. Его дед бился с турками

на Балканах, а чуть позже в пылающей Варшаве умирал чванливых шляхтичей. Отец дослужился до полковничьих погон и с честью вышел в отставку. В 1903-м Яков окончил одно из самых престижных средних учебных заведений северной столицы — Санкт-Петербургское реальное училище Гуревича, после чего был принят в Павловское военное училище и по выпуску распределен в лейб-гвардии Финляндский полк.

На русско-японскую двадцатилетний подпоручик не успел. И, то ли от досады, то ли

по совету старших, подал документы в Академию Генштаба. Там юношу, не принадлежавшего к блестящей столичной молодежи, приняли не слишком ласково: Слащев был умен, но при этом вспыльчив, болезненно самолюбив и весьма часто несдержан.

Не найдя себе преданных друзей среди однокурсников, Яков не особо налегал на учебу, предпочитая тишине академических аудиторий и библиотек радости шумной петербургской жизни. Но именно тогда Слащев, скучавший над картами и схемами классических кампаний и сражений, впервые начал «баловаться» разработками необычных для своего времени ночных операций — эдакой смесью из действий партизанских отрядов и летучих диверсионных групп.

Закончив учебу по «второму разряду», поручик Слащев не был причислен к Генеральному штабу и вернулся в родной полк, приняв под командование роту. Поняв, что за счет образования карьеру ему сделать не удастся, Яков Александрович, приложив все знания и умения столичного ловеласа, женился на дочери командира полка генерала Владимира Козлова. Так бы тихо-мирно и шло его продвижение по службе, если бы не грянула Первая мировая.

Известие о начале войны генеральский зять встретил на дружеской пирушке за столиком кафешантана. Затушив сигарету в бокале шампанского и высыпав на поднос все содержимое портмоне, Слащев сказал: «Ну что ж, господа, драться, так драться. А то я начал подзабывать, как это делается», — и отбыл в свою часть, уже получившую приказ о выступлении на передовую.





18 августа 1914 года лейб-гвардии Финляндский полк всеми четырьмя батальонами двинулся на фронт. Вместе с остальной гвардией он был зачислен в резерв Ставки Верховного главнокомандующего. Пусть слово «резерв» никого не вводит в заблуждение. Вплоть до июля 1917-го, когда практически все они полегли в боях под Тарнополем и на реке Збруч, финляндцы использовались как ударная сила в наступлениях, а в обороне и при отходах — для затыкания дыр на особо опасных участках.

Что такое командир роты, а потом и комбат три года сражающегося полка? Вряд ли требуются дополнительные пояснения к этой строчке в служебной характеристике Слащева. Скажем только, что Яков Александрович со своими гвардейцами участвовал в штыковых атаках в Козеницких лесах, вел за собой батальон во всех встречных боях Красновостановского сражения. В 1916 году под Ковелем, когда уже готово было захлебнуться наступление русской пехоты, именно он поднял в самоубийственную атаку цепи финляндцев. И, пройдя через болота, положив две трети личного состава, штыками добыл победу на участке прорыва дивизии, заплатив за это двумя своими ранами.

Всего же в госпиталях Слащев оказывался пять раз. Две контузии перенес на ногах, не покидая расположения батальона. Февральскую революцию встретил полковником и заместителем командира полка, кавалером ордена Св. Георгия 4-й степени и обладателем Георгиевского оружия.

Летом 1917 года в Петрограде взбунтовались солдаты запасных рот, не желавшие отправляться на фронт. Чтобы не допустить повторения подобного инцидента в других городах, Временное правительство отозвало с фронта нескольких энергичных и волевых офицеров и поставило их во главе гарнизонов и гвардейских полков, оставшихся в столицах. Слащев оказался в их числе: 14 июля он принял под свое начало Московский гвардейский полк и командовал им вплоть до декабря семнадцатого года.

А потом неожиданно исчез...

## В ДОБРАРМИИ

ХОЛОДНЫМ декабрьским утром 1917 года в штаб Добровольческой армии в Новочеркасске зашел высокий офицер с бледным лицом, на котором нервно дергались все мускулы. Толкнув дверь, где висела табличка «Кадровая комиссия», он щелкнул каблуками и, положив на стол документы, сухо бросил сидевшим в комнате: «Полковник Слащев. Готов приступить к командованию любым подразделением». Ему велели подождать.

Выйдя на улицу, Яков Александрович решил скоротать время в одном из городских кафе. И там нос к носу столкнулся с сокурсником по академии штабс-капитаном Сухаревым. Тот был порученцем у генерала Корнилова, одного из вождей Добрармии. После непродолжительного обмена житейскими новостями далеко немолодой штабс-капитан внимательно посмотрел на тридцатидвухлетнего полковника. «А помните, любезный друг, ваши академические увлечения партизанщиной? Сейчас это очень может пригодиться»...

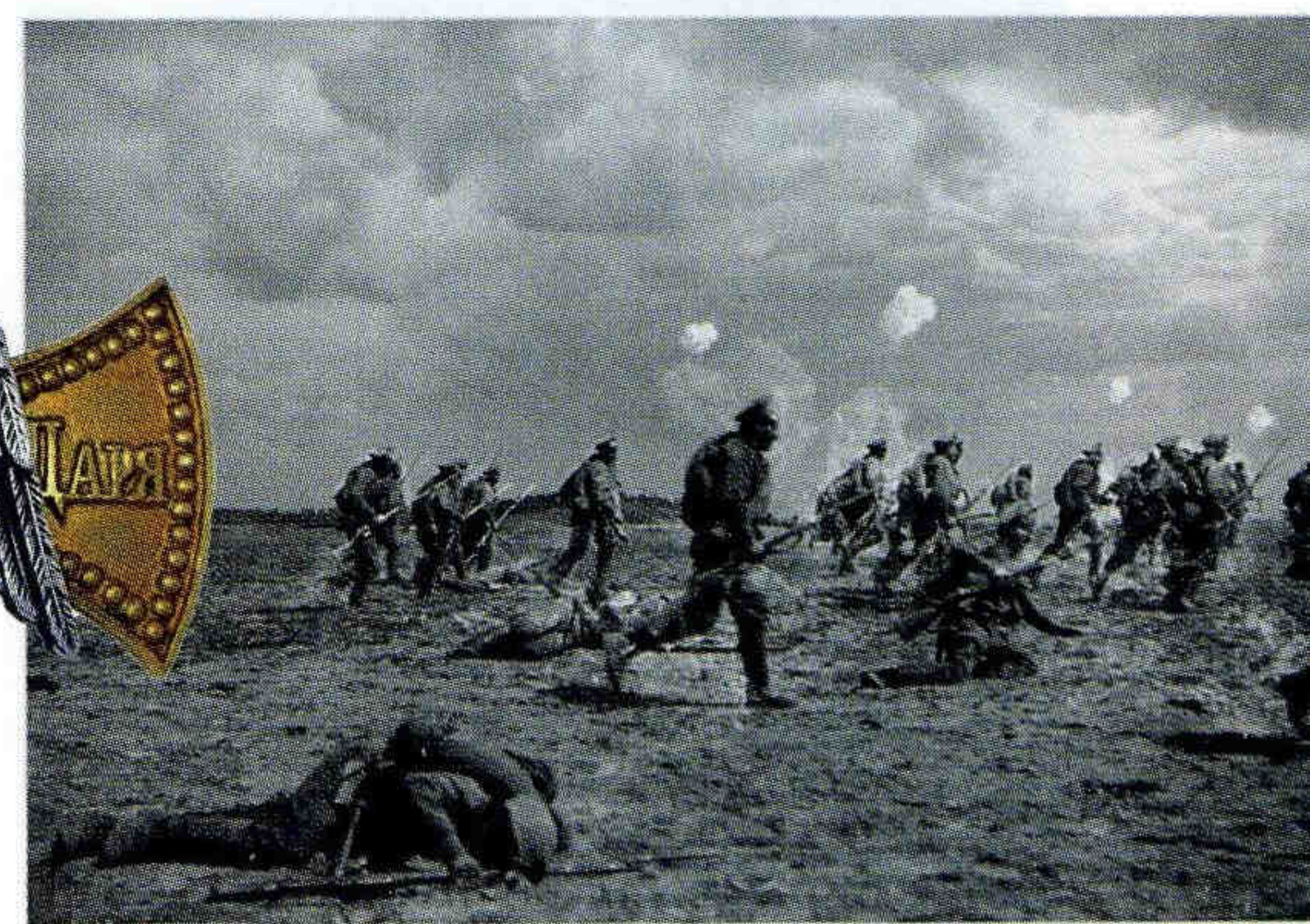
В то время на Кубани, Лабе и Зеленчуке всю гуляли конные отряды казачьего полковника Андрея Шкуро. Их стихийным полупартизанским действиям требовалось придать, по замыслу командования Добровольческой армии, организованный характер, чтобы совместными усилиями очистить юг России от большевиков. Более подходящую кандидатуру для этой миссии, чем полковник Слащев, трудно было подобрать. И, повинаясь приказу, Яков Александрович отправился к кубанцам.

Со Шкуро они быстро нашли общий язык. Андрей Григорьевич, отменный кавалерийский командир, органически не переваривал любую

Добровольческой армии. За это Деникин, вставший во главе «добровольцев» после гибели Лавра Корнилова, присвоил Шкуро и Слащеву звания генерал-майоров. Вскоре Слащев принял под командование пехотную дивизию, проводя с ней успешные рейды на Николаев и Одессу, что позволило белогвардейцам взять под контроль практически всю Правобережную Украину.

Забегая вперед, скажем, что в том же 1918 году Слащев познакомился с юношей отчаянной храбрости, Георгиевским кавалером юнкером Нечволодовым, который стал его ординарцем. Очень скоро выяснилось, что под этим именем скрывалась... Нина Нечволодова. Три

Знак лейб-гвардии Финляндского полка



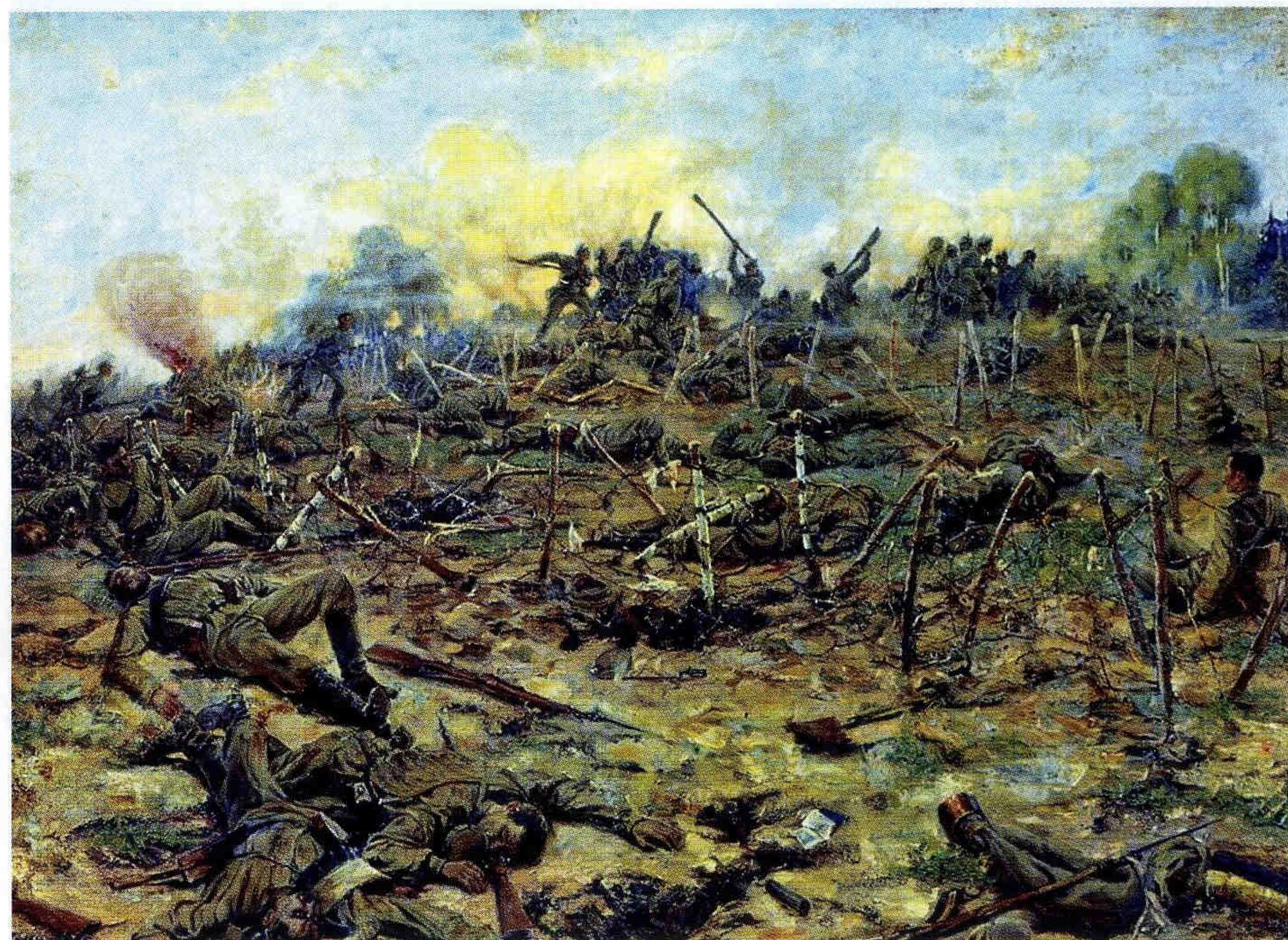
## [ Колеблющимся нет места в бою. Туда идут только решившие победить или готовые умереть. Генерал-лейтенант Я. А. Слащев ]

штабную работу, предпочитая «ползанию по картам» и тщательному планированию операций личную сабельную сшибку. Не мудрено, что Слащев занял у него должность начальника штаба.

Через несколько месяцев казачья «армия» Шкуро, серьезно потрепавшая красных, насчитывала уже около пяти тысяч сабель. С этими опытными бойцами, прошедшими огонь мировой войны, Андрей Григорьевич без особого труда 12 июля 1918 года занял Ставрополь, преподнеся его на блюдечке подходившей к городу

года Гражданской войны Ниночка практически не покидала Якова Александровича, несколько раз выносила его раненым с поля боя. В 1920 году они стали мужем и женой.

По иронии судьбы дядя «юнкера Нечволодова» все эти годы был... начальником артиллерии Красной Армии! В двадцатом беременная Нина в силу обстоятельств осталась на территории, занятой красными, была арестована чекистами и переправлена в Москву, где предстала перед грозными очами Железного Феликса.







Дзержинский поступил по отношению к жене белого генерала более чем благородно: после нескольких доверительных бесед Нечволодова-Слащева была переправлена через линию фронта к мужу. Эти встречи супруги с главой ВЧК впоследствии сыграли огромную роль в судьбе Якова Александровича...

В самый разгар Гражданской, когда чаша весов практически ежемесячно склонялась в ту или иную сторону, Слащев со своей дивизией, оказавшись в родной для него стихии, с одинаковым успехом громил красных, «зеленых», махновцев, петлюровцев, а также всех прочих батьков и атаманов, против которых бросал его Деникин. Никто из них не мог найти действенного противоядия против слащевской тактики стремительных рейдов, ночных штурмов и дерзких налетов, ставших визитной карточкой и фирменным почерком отчаянного генерала.

Все это время Яков Александрович буквально жил на передовой, вел себя крайне замкнуто, практически не появляясь в Ставке, общаясь только со своими офицерами и солдатами. Те буквально боготворили «генерала Яшу». А он, добавивший к пяти ранам Первой мировой еще семь, полученных в Гражданскую, по вечерам в штабном вагоне буквально заливал себя спиртом, чтобы заглушить нестерпимую боль во всем теле и тоску по гибнущей России. Когда спирт перестал помогать, Слащев перешел на кокаин...

А маховик Гражданской войны продолжал набирать обороты. Яков Александрович, стоявший уже во главе корпуса, без единого поражения дошел до Подольской губернии. Именно здесь случилось малоизвестное даже для военных историков событие: Слащеву без боя сдалась почти вся Галицийская армия Симона Петлюры, офицеры которой заявили, что больше не собираются воевать за самостийную Украину и согласны биться за великую и неделимую Россию.

Но тут поступил приказ Деникина немедленно перевести Слащева в Таврию, где произошло восстание Нестора Махно, под черные знамена которого встали почти сто тысяч крестьян. Тылы Добрармии оказались под серьезной угрозой.

К 16 ноября 1919 года Слащев сконцентрировал основные силы своего корпуса под Екатеринославом и глубокой ночью нанес внезапный удар. Бронепоезда огнем своих пушек проложили дорогу конникам «безумного генерала».

Нестор Иванович в окружении ближайших сподвижников едва успел уйти из города, улицы которого слащевцы три дня «украшали» телами повешенных махновцев. Жестоко, конечно, но подчиненные Якова Александровича прекрасно знали, как те же махновцы глумились над пленными офицерами...

После этого страшного разгрома армия Махно еще продолжала вести боевые действия, но в былую силу уже не смогла войти никогда.

Увы, и эта победа не смогла изменить общий ход войны: под Воронежем конные корпуса Шкуро и Мамонтова были разбиты красными, и армия Деникина неумолимо стала откатываться к югу. Последней надеждой Добровольческой армии оставался Крым, принявший остатки белогвардейцев. Именно там зажглась звезда генерала Слащева.

## СЛАЩЕВ-КРЫМСКИЙ

КАК ВОЕННЫЙ специалист, Яков Александрович столкнулся с Крымом уже не в первый раз. Еще летом 1919 года, когда полуостров был полностью большевистским, небольшой отряд белых намертво вцепился в крошечный плацдарм под Керчью. Красноармейцы пытались взять их позиции наскоком, но были отбиты и успокоились, думая, что враг в мышеловке и деться ему некуда. А тот неожиданно организовал десант под Коктебель, получил подкрепление, ударил на Феодосию и вышвырнул красных из Крыма. Так вот, руководил всем этим Яков Слащев.

В декабре девятнадцатого на пути двух армий красных, насчитывавших более 40 тысяч штыков и сабель, на Перекопе стояли всего лишь 4 тысячи слащевских бойцов. Поэтому генералу приходилось рассчитывать лишь на применение нестандартной тактики, способной хоть как-то компенсировать десятикратное (!) превосходство противника. И Слащев нашел такой тактический прием, хотя его план обороны Чонгарского полуострова и Перекопского перешейка



многие считали абсурдным. Но он настоял на своем и приступил к «раскачиванию крымских качелей»...

Вскоре после назначения генерала ответственным за оборону полуострова красные взяли Перекоп. Но на следующий день были отброшены на исходные позиции. Еще через две недели последовал новый штурм — и с тем же результатом. Через двадцать дней красноармейцы опять были в Крыму, кое-кто из красных комбригов и начдивов даже успели получить ордена Красного Знамени за взятие Тют-Джанкоя. А через два дня большевики снова были разбиты!

Все дело в том, что Слащев вообще отказался от позиционной обороны. В Крыму стояла необыкновенно лютая для тех мест зима, жилья на крымских перешейках не было вовсе. Поэтому Яков Александрович разместил части своего корпуса в населенных пунктах внутри полуострова. Красные безнаказанно проходили по перешейкам, рапортовали о «взятии Крыма», но вынуждены были ночевать в открытой всем ветрам степи. Генерал тем временем поднимал свои отдохнувшие в тепле эскадроны, сотни и батальоны, бросал их в атаку на закончившего противника и выкидывал его вон.

Позже, уже в эмиграции, Слащев напишет: «Это я затянул Гражданскую войну на долгих четырнадцать месяцев, чем вызвал дополнительные жертвы. Каюсь».

Если после успешного десанта на Коктебель и освобождения Феодосии Яков Александрович официально получил право писать свою фамилию с приставкой «Крымский», то за военно-административную деятельность на полуострове в 1920 году он был отмечен неофициальным прозвищем «Вешатель».

От Слащева, ставшего, по сути, военным диктатором Крыма, доставалось всем — и большевистскому подполью, и анархистам-налетчикам, и безыдейным бандитам, и шкурникам-спекулянтам, и распоясавшимся офицерам Белой армии. Причем приговор для всех был один — виселица. И с приведением его в исполнение Яков Александрович не затягивал. Однажды прямо у своего штабного вагона даже вздернул уличенного в воровстве ювелирных украшений одного из любимцев барона Врангеля, приговаривая при этом: «Погоны позорить нельзя никому».

Но, как это ни покажется странным, имя Слащева в Крыму произносилось больше с уважением, чем со страхом.

«Невзирая на казни, — писал в своих мемуарах генерал П. И. Аверьянов, — Яков Александрович пользовался популярностью среди всех классов населения полуострова, не исключая рабочих. И разве могло быть иначе, если генерал везде был лично: сам входил без охраны в толпу митингующих, сам разбирал жалобы профсоюзов и промышленников, сам поднимал цепи в атаку. Да, его боялись, но при этом еще и надеялись, точно зная: Слащев не выдаст и не продаст. Он обладал удивительной и для многих непонятной способностью внушать доверие и преданную любовь войскам».

Популярность Слащева среди солдат и офицеров-окопников действительно была запредельной. И те и другие за глаза называли его «наш





Яша», чем Яков Александрович очень гордился. Что же касается местного населения, то многие крымчане всерьез считали, что Слащев на самом деле есть не кто иной, как великий князь Михаил Александрович, брат убитого императора и наследник российского престола!

Когда с поста главнокомандующего Вооруженными силами Юга России ушел Деникин, на освободившееся место было две кандидатуры — генерал-лейтенант барон Врангель и генерал-майор Слащев. Но Яков Александрович, всю жизнь чужавшийся всякой политики, отказался от какой-либо борьбы за высшую воинскую должность, удалившись из Севастополя в Джанкой, где располагался штаб его корпуса. Врангель, осознавая весь масштаб личности Слащева и, главное, его значение для продолжения вооруженной борьбы, вызвал Якова Александровича обратно, поручил ему командовать парадом войск в честь своего назначения главкомом и даже присвоил ему звание генерал-лейтенанта — равное своему собственному.

Казалось, все приличия соблюдены. Но отношения между двумя самыми влиятельными в Крыму генералами ухудшались день ото дня. Камнем преткновения стали отношения с союзниками: Англия, а позже Франция оказывали сильнейшее давление на Врангеля, и все последние военные операции планировались бароном и разрабатывались его штабом с учетом интересов этих стран. Слащев же воевал исключительно за Россию...

Когда летом 1920 года армии Тухачевского и Буденного были биты под Варшавой и покатались назад, Яков Александрович предлагал нанести удар из Крыма на северо-запад, навстречу наступавшим полкам Пилсудского, чтобы совместными усилиями добить деморализованного противника. Но Врангель двинул вырвавшиеся с полуострова на оперативный простор части, в том числе и корпус Слащева, на северо-восток, в Донбасс, где до 1917 года большинство шахт принадлежало французам.

Поляки дальше своих границ не пошли. А красные подтянули свежие пехотные и кавалерийские дивизии из центральных губерний. Под Каховкой произошло знаменитое сражение, закончившееся страшным поражением белых, не имевших стратегических резервов. Врангелевцев стали методично «вбивать» обратно в Крым.



Во второй половине августа 1920 года барон отправил Слащева, не прекращавшего указывать ему на просчеты в стратегии, в отставку и предложил покинуть полуостров. Яков Александрович начертал на телеграмме «Крымский из Крыма не уедет» и впал в жуткий запой.

30 октября полки Фрунзе штурмом взяли отчаянно обороняемый белыми Перекоп. Врангель объявил эвакуацию. Во всеобщем хаосе и неразберихе, царивших в Севастополе, к барону неожиданно явился гладко выбритый, наглаженный и абсолютно трезвый Слащев. Он предложил перебросить грузившиеся на корабли воинские части не в Турцию, а в район Одессы и выразил готовность возглавить десантную операцию,



план которой уже был разработан неугомонным генералом, всегда выделявшимся среди коллег здоровым авантюризмом и нешаблонным мышлением.

Врангель отказал. И этот день стал последним днем Гражданской войны в европейской части России.

## ИЗГОЙ

ПОСАДИВ жену с маленькой дочкой на крейсер «Алмаз», Слащев несколько дней собирал в Крыму офицеров своего родного лейб-гвардии Финляндского полка, непостижимым образом нашел где-то в обозах полковое знамя, и в этом окружении буквально на последнем пароходе покинул пылавший полуостров.

Ступив на турецкую землю, генерал распустил всех финляндцев. А сам поселился с семьей на окраине Константинополя в хибаре, сколоченной из досок, фанеры и жести. В политические дразги, раздиравшие лагерь эмигрантов, не вмешивался, жил собственным трудом: выращивал овощи и торговал ими на рынках, разводил индеек и прочую живность. В редкие часы отдыха читал прессу. Его помнили, о нем писали, о его военных операциях со злобой, но и с уважением отзывались и красные, и белые.

Анализируя происходящее на родине, Слащев как-то высказался со свойственной ему прямоотой: «Большевики — мои смертельные враги, но они сделали то, о чем я мечтал, — возродили страну. А как при этом они ее называют, мне наплевать!»

Примерно в это же время прозвучало воззвание Врангеля о новом соглашении с Антантой и подготовке вторжения в Советскую Россию. Это было более чем реально, так как в то время только под Константинополем находилось более ста тысяч человек, эвакуированных из Крыма. Разоруженные, но полностью сохранившие организационную структуру воинские части расположились в лагерях, поддерживая жесткую дисциплину.





В солдат и офицеров постоянно вселялась уверенность, что борьба не закончена и они еще сыграют свою роль в свержении большевиков.

Слащев, отступив от своих принципов, во всеуслышание объявил барона предателем национальных интересов и потребовал общественного суда над ним. Врангель тут же издал приказ о созыве суда чести генералов. Его решением Якова Александровича уволили со службы без права ношения мундира, исключили из списков армии. Это лишало Слащева какого-либо денежного содержания и обрекало на нищенское существование. Кроме всего прочего его лишили всех наград, в том числе и полученных на полях Первой мировой. Противостояние между бывшими соратниками достигло пиковой точки. И это не осталось незамеченным советскими спецслужбами.

Надо сказать, что к 1921 году Иностранный отдел ВЧК и Разведуправление Красной Армии уже имели заграничные резидентуры, активно действующие среди эмиграции. Работали чекисты и военные разведчики и в Константинополе. Большими оперативными возможностями располагала в Турции Всеукраинская ЧК, а также подчиненная М. В. Фрунзе разведка войск Украины и Крыма.

В общем, в одну из темных константинопольских ночей в дверь к Слащеву постучали...



Яков Александрович, при всем понимании обреченности Белого движения и личной неприязни ко многим его вождям, испытывал серьезные колебания в принятии решения о возвращении в Советскую Россию. Эмигрантские газеты были полны сообщений о массовых расстрелах в Крыму бывших офицеров, полицейских и священников. Отголосками Гражданской войны стали Кронштадтский мятеж, продолжавшиеся ожесточенные схватки с махновцами, крестьянские выступления на Тамбовщине и в Сибири. Обо всем этом Слащев знал и ясно отдавал себе отчет, что в такой обстановке его жизнь не будет стоить ломаного гроша. Но и вне России, пусть даже большевистской, он себя уже не видел.

Окончательное решение о возвращении на родину созрело у него в начале лета 1921 года. Агент, находившийся на связи с генералом, доложил об этом в Москву. 7 октября, после долгих размышлений, председатель ВЧК вынес на заседание Политбюро ЦК РКП (б) воп-



рос об организации возвращения Слащева и его дальнейшем использовании в интересах советской власти.

Мнения разделились. Против выступили Зиновьев, Бухарин и Рыков, «за» проголосовали Каменев, Сталин и Ворошилов. Ленин воздержался. Все определил голос Дзержинского, настоявшего на своем предложении. Таким образом, вопрос был решен на самом высоком уровне. Продумать детали и непосредственно руководить операцией поручили заместителю председателя ВЧК Уншлихту.

Слащев тем временем вместе с женой и несколькими преданными лично ему офицерами сняли дачу на берегу Босфора и организовали товарищество по обработке фруктовых садов. Агенты советской разведки распустили по Константинополю слух о намерении генерала уехать в Россию якобы с целью объединения повстанческого движения и руководства им в борьбе с большевиками. Эта информация, как и было задумано, дошла до врангелевской, французской и английской контрразведок, усыпив их бдительность.

Якову Александровичу и его единомышленникам удалось незамеченными покинуть свое жилище, пробраться в порт, а затем и на борт парохода «Жан». Их хватило только через сутки, когда судно уже было на полпути к Севастополю. Отряд турецкой полиции во главе с начальником врангелевской контрразведки прошерстил брошенный дом, но, естественно, никого и ничего там не нашел. А на следующий день в константинопольских газетах было опубликовано заранее подготовленное заявление Слащева: «В настоящий момент я нахожусь на пути в Крым. Предположения и догадки, будто я еду устраивать заговоры или организовывать повстанцев, бессмысленны. Революция внутри России кончена. Единственный способ борьбы за наши идеи — эволюция. Меня спросят: как я, защитник Крыма, перешел на сторону большевиков? Отвечаю: я защищал не Крым, а честь России. Ныне меня тоже зовут защищать честь России. И я буду ее защищать, полагая, что все русские, в особенности военные, должны быть в настоящий момент на Родине». Это было личное заявление Слащева, не правленное никем из большевистских руководителей!

Вместе с Яковым Александровичем в Россию возвращались бывший помощник военного министра Крымского правительства генерал-майор Мильковский, последний комендант Симферополя полковник Гильбих, начальник штаба слащевского корпуса полковник Мезерницкий, начальник его личного конвоя капитан Войнаховский. И, естественно, жена генерала Нина Нечволодова с малолетней дочерью.

### «ЧТО ЖЕ ТЫ С НАМИ СДЕЛАЛА, РОДИНА?!»

ЭМИГРАЦИЯ была потрясена: самый кровавый и самый непримиримый противник Совдепии вернулся в стан врага! Среди большевистского руководства среднего звена тоже началась паника: в Севастополе Слащева встретил лично председатель ВЧК Феликс Дзержинский, и в его вагоне «генерал-вешатель» приехал в Москву.

Служебный путь Якова Александровича был предначертан на том же октябрьском заседании партийного руководства: никаких командных должностей, написание мемуаров с детальным разбором действий обеих враждующих сторон, обращение к бывшим сослуживцам по Белой армии. И — как пик проявления лояльности новых хозяев — предоставление преподавательской должности с полным обеспечением, полагавшимся высшему начальствующему составу РККА.

И Слащев начал служить России так же истово и самозабвенно, как он это делал прежде. В начале 1922 года он своей рукой пишет обращение к русским офицерам и генералам, находящимся за границей, призывая последовать его примеру, поскольку их военные знания и боевой опыт нужны родине.

Авторитет Якова Александровича среди офицеров-окопников был так велик, что практически сразу после публикации этого воззвания в Россию приезжают генералы Клочкин и Зеленин, полковники Житкевич, Оржаневский, Климович,



Лялин и с десяток других. Все они получили в Красной Армии преподавательские должности, свободно выступали с лекциями и выпустили немало трудов по истории Гражданской войны. Всего же к исходу 1922 года на родину вернулось 223 тысячи бывших офицеров. Эмиграция была расколота, за что руководители Русского общевойскового союза заочно приговорили Якова Александровича к смертной казни.

Став преподавателем на курсах «Выстрел», располагавшихся в Лефортово, Слащев обучает слушателей борьбе с десантами, проведению маневренных операций. В журнале «Военное дело» регулярно выходят его статьи, названия которых говорят сами за себя: «Действия авангарда во встречном бою», «Прорыв и охват укрепленного района», «Значение укрепленных полос в современной войне и их преодоление».

Его учениками в те годы были будущие Маршалы Советского Союза Буденный, Василевский, Толбухин, Малиновский. Генерал Батов, герой Великой Отечественной, вспоминал о Слащеве: «Преподавал он блестяще, на лекциях — всегда полно народу, и напряжение в аудитории порой, как в бою. Многие слушатели сами недавно сражались с врангелевцами, в том числе и на подступах к Крыму, а бывший белогвардейский генерал, не жалея язвительности, разбирал недочеты в своих и наших действиях. Скрипели зубами от гнева, но учились!»

Между вчерашними смертельными врагами теперь разгорались кабинетные битвы, споры о тактических приемах нередко перемещались из аудиторий в комнаты общежития командного состава и затягивались далеко за полночь, переходя в дружеское чаепитие. Конечно, войдя в раж, употребляли и более крепкие напитки...

Вносила свою лепту в просвещение краскомов и супруга Якова Александровича Нина Нечволодова. Она организовала при курсах «Выстрел» любительский театр, где поставила несколько классических пьес с участием жен и детей слушателей. В 1925 году кинокомпания «Пролетарское кино» сняла художественный фильм о бароне

Врангеле и взятии Крыма. В этой картине в роли генерала Слащева снимался... сам Слащев, а в роли «юнкера Н.» — его жена!

Конечно, положение Слащева было далеко от идеального. Он периодически подавал рапорта с просьбой о переводе на командную должность в войска, в чем ему, естественно, отказывали. Его лекции все чаще стали освещаться «политически сознательными» слушателями. Вокруг Якова Александровича начали крутиться непонятные и малопривлекательные ему личности. И «профессор Яша» всерьез засобирався в Европу, намереваясь провести остаток дней как частное лицо...

11 января 1929 года он не появился на лекциях. До обеда этому факту никто не придавал особого значения: решили, что Яков Александрович «прихворнул» после очередных посиделок. Хотя, с другой стороны, он всегда был человеком дисциплинированным и даже в состоянии сильного подпития не забывал предупреждать начальство о каких-то временных задержках в своей работе.

## Яков Слащев стал одним из символов своего времени — ярким, жестоким, ошибавшимся, но не сломленным

Зимний день катился к закату, а Слащев так и не давал о себе знать. Прибывшая к нему в общежитие группа коллег-преподавателей обнаружила бывшего генерала мертвым. Как определила тут же проведенная экспертиза, он был застрелен несколькими выстрелами из пистолета, произведенными в затылок и в спину практически в упор.

Вскоре убийцу схватили. Им оказался некто Коленберг, бывший белогвардеец, который заявил, что отомстил Слащеву за повешенного в Крыму брата. Следствие посчитало это оправдательной причиной, и через неделю убийца был отпущен на свободу.

А тело генерала через три дня после убийства было кремировано на территории Донского



монастыря в присутствии родственников и близких друзей. Официальных похорон не проводилось, где упокоился прах, так и осталось неизвестным. Яков Александрович просто канул в небытие!

Истинные причины загадочного убийства Слащева так и не получили внятного объяснения историков. Пожалуй, точнее всего

о них сказал бывший офицер лейб-гвардии Финляндского полка И. Н. Сергеев: «Тревожное положение в России конца 20-х годов заставило ее правителей разделаться с наиболее активными внутренними оппонентами и теми, кто мог бы возглавить антибольшевистское сопротивление в дальнейшем». А Яков Александрович запросто мог оказаться в их числе...

Как бы там ни было, а генерал-лейтенант Белой армии и «красный профессор», блестящий тактик и стратег Яков Слащев вошел в историю как патриот России, всю жизнь сражавшийся за ее величие и славу, и стал одним из символов своего времени — ярким, жестоким, ошибавшимся, но не сломленным. 🇷🇺



# PULSAR

## IMAGE . QUALITY

[www.pulsar-nv.com](http://www.pulsar-nv.com)



**YUKON**  
ADVANCED OPTICS  
WORLDWIDE



- Модели Edge G2+ 1x21 (Gen.II+), Edge GS 1x20 & 2.7x50 (CF-Super Gen)
- Стабильно высокое разрешение по полю зрения
- Светосильная просветленная оптика
- Бинокулярное зрение позволяет оценить расстояния между наблюдаемыми объектами, создает объемность изображения
- Автоматическая защита от засветки ЭОП
- Легкий и прочный корпус из углепластика
- Встроенный ИК – осветитель с плавной регулировкой мощности
- Крепления для установки аксессуаров
- Однократные модели укомплектованы маской для ношения прибора на голове

**ПНВ Edge GS:** сочетание ЭОП CF-Super и специально разработанной оптики обеспечивает абсолютное отсутствие дисторсии, четкость и геометрическую точность изображения по всей поверхности экрана.  
Лучшее среднебюджетное решение на сегодняшний день.

БИНОКЛИ | ЗРИТЕЛЬНЫЕ ТРУБЫ | ПРИБОРЫ И ПРИЦЕЛЫ НОЧНОГО ВИДЕНИЯ | ЦИФРОВЫЕ ПНВ | ЛАЗЕРНЫЕ ДАЛЬНОМЕРЫ | ОПТИЧЕСКИЕ ПРИЦЕЛЫ | ИК-ОСВЕТИТЕЛИ | АКСЕССУАРЫ

**РОССИЯ** Москва: ЗАО «Фирма «Гимэкс» (499) 268-04-14, ООО «Навигатор Оптик» (495) 921-40-25, ООО «Оптик Плюс» (499) 187-68-88, ООО «Оптикон» (499) 268-06-02, ЗАО «Шелди» (495) 311-63-29. **Санкт-Петербург:** ЗАО «Барс» (812) 323-31-71, ООО «Оптика и Фото» (812) 233-49-05. **УКРАИНА** Киев: ЗАО «Фирма Агрон Лтд» (044) 451-87-63. **КАЗАХСТАН** Караганда: ТОО «Азимут Трейд» (7212) 56-78-71.

реклама

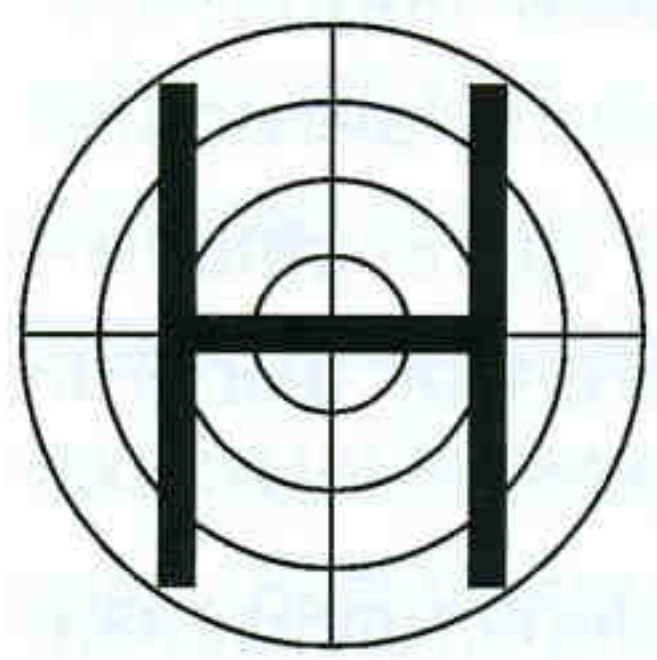


Сергей КОЗЛОВ  
Евгений ГРОЙСМАН  
Фото из архива авторов

# ОПЕРАЦИИ СПАСЕНИЯ



Действия американских военных в различных точках земного шара зачастую подвергаются критике и осуждению со стороны общественности. Стремление к четкой организации, педантичная алгоритмизация любых действий при решении задач не всегда приводят к позитивному результату. В ряде случаев, когда ситуация вдруг начинает развиваться не так, как запланировано, многие американские военнослужащие, даже высокого ранга, теряются. Тем не менее стоит признать, что американцы умеют анализировать свои просчеты и исправлять их. О том, как были организованы действия по поиску и спасению экипажей сбитых летательных аппаратов вооруженных сил США в ходе второй войны в Заливе, рассказывает эта статья.



АЧАВШАЯСЯ 19 марта 2003 года военная операция коалиции в Ираке, которую пресса назвала «Шок и трепет», развивалась быстро и решительно. Стремясь к скорейшему свержению Саддама Хусейна, союзники быстро подавляли сопротивление иракских вооруженных сил. Особую роль в нанесении огневого поражения противнику играла авиация.

При этом обеспечение возможности спасения и возврата экипажей самолетов и вертолетов,

которые могли оказаться на вражеской территории или попасть в плен, решалось в первую очередь.

Для осуществления боевого поиска и спасения ВС США располагают развитым спасательным потенциалом. Традиционно самые многочисленные и подготовленные подразделения для этих действий находятся в составе ВВС.

## СИЛЫ И СРЕДСТВА

В ХОДЕ операции «Иракская свобода» для проведения поиска и спасения было развернуто три

целевые группы. Целевые группы ВВС состояли из трех эскадрилий: вертолетной, заправочной и парашютистов-спасателей. Первая группа в составе регулярных эскадрилий была развернута в Иордании, вторая, состоявшая из подразделений резерва, разместились в Кувейте, а третья, которая состояла из подразделений Национальной гвардии, — в Турции.

Для облегчения взаимодействия спасательных подразделений с ударными частями ВВС все целевые группы размещались совместно с подразделениями штурмовиков А-10. Учитывая запланированное стремительное продвижение наземных сил, все целевые группы были готовы к переброске в Ирак по мере захвата аэродромов иракских ВВС.

4 апреля 2003 года был захвачен аэродром Таллил, и сразу же туда были переброшены 301-я вертолетная эскадрилья и парашютисты-спасатели 304-й.

После того как подразделения специального назначения США, Великобритании и Австралии захватили другие аэродромы, туда незамедлительно были переброшены целевые группы из Иордании и Турции. Их размещение в Ираке значительно сократило подлетное время для проведения операций спасения. Добавим, что помимо подразделений ВВС в регионе также были развернуты спасательные подразделения резерва ВМС.

4-я вертолетная спасательная эскадрилья с базы Норфолк (штат Вирджиния) и 5-я вертолетная спасательная эскадрилья с базы в Сан-Диего (штат Калифорния) развернули в Ираке 8 вертолетов HH-60 Н «Seahawk» и 180 парашютистов-спасателей, ветеранов военной кампании 1991 года «Буря в пустыне».





Морская пехота, армия и силы спецопераций не имели в своем составе готовых эскадрилий и эскадронов спасения. Их тактические подразделения состояли из приданных вертолетных подразделений и личного состава, перед которым стояла задача по выполнению экстренных операций спасения.

Морские пехотинцы имели сформированные команды, которые назывались «tactical recovery of aircraft and personnel» (TRAP) — что в переводе означает «тактическое возвращение летательных аппаратов и экипажей».

В армейской структуре подобные подразделения назывались «disaster assistance response teams» (DART) — «команды оказания помощи терпящим бедствие».

Команды 5-го батальона 158-го авиационного полка, известные как «Raptors» — «хищники», создавались для совершения глубоких рейдов в глубь вражеской территории для огневого обеспечения операций спасения экипажей сбитых самолетов и вертолетов. Для решения этой задачи команды были укомплектованы боевыми вертолетами.

Еще до начала боевых действий это подразделение было усилено вертолетами АН-64, после чего была сформирована целевая группа «Габриель». После придания группы 5-му корпусу она немедленно приступила к проведению операций спасения.

При формировании любого десантного подразделения или целевой группы назначались вертолеты для выполнения спасательных задач. Как показала практика, эти предварительно сформированные подразделения при проведении спецопераций работали безотказно.

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

ТАКИМ образом, силы коалиции имели значительные ресурсы для проведения операций спасения. Все спасательные части и подразделения находились под тактическим и оперативным командованием Центра поиска и спасения на ТВД (JSRC), который удачно разместился по соседству с Объединенным центром аэрокосмических операций (CAOC) в Саудовской Аравии на авиабазе «Принц султан». Центр поиска и спасения включал в себя всего 52 специалиста, его руководителем был назначен полковник Салливан.

Координатором операций по возвращению личного состава был назначен генерал-лейтенант Мосли. Он поставил задачу перед JSRC по гарантированному скорейшему и наиболее приемлемому спасению личного состава и возврату собственности ВС США.

На JSRC легла задача по выбору наиболее подходящего координационного спасательного центра, постановке перед ним задач по проведению эвакуации личного состава и техники в кратчайшие сроки.

Таким образом, перед полковником Салливаном открывался прямой доступ к подразделениям, которые могли заниматься активным поиском, он также мог оперативно определять местонахождение экипажей сбитых летательных аппаратов,

оказывать необходимую поддержку любой целевой группе, назначенной для проведения миссии спасения.

В связи с быстрым изменением оперативной обстановки было создано 27 координационных центров спасения в составе различных штабных подразделений, которые подчинялись JSRC. Все они были объединены множеством линий связи и работали в единой информационной системе. Будучи переданными в подчинение JSRC, эти штабы управляли операциями спасения в своих зонах, выполняя задачи поиска и спасения в оперативном режиме. Совмещение мест дислокации JSRC и CAOC позволяло в кратчайшие сроки координировать задачи с командующими оператив-

## [В результате ошибки идентификации сигнал облучения, направленный «Пэтриотом», был воспринят экипажами истребителей как облучение иракской системой ПВО]

ными направлениями, что позволяло максимально быстро направить в район крушения группы поиска и спасения.

## ДРУЖЕСТВЕННЫЙ ОГОНЬ

ЗА ВРЕМЯ операции было проведено 55 различных миссий под руководством JSRC. BBC коалиции потеряли над вражеской территорией пять самолетов: британский «Торнадо», а также американские истребители F-14, F-18, F-15 E и один штурмовик A-10 «Тандерболт».

23 марта ракетой «Пэтриот» был сбит истребитель «Торнадо», который базировался на передовой авиабазе Али Аль Салем. В результате экипаж в составе двух офицеров погиб. В район катастрофы от целевой группы «Габриэль» немедленно вылетел вертолет с командой спасателей, который провел несколько часов в поисках экипажа. В итоге тело одного из пилотов было обнаружено еще до того, как в район падения прибыли британские подразделения, призванные оцепить место катастрофы. Предполагалось, что в ходе

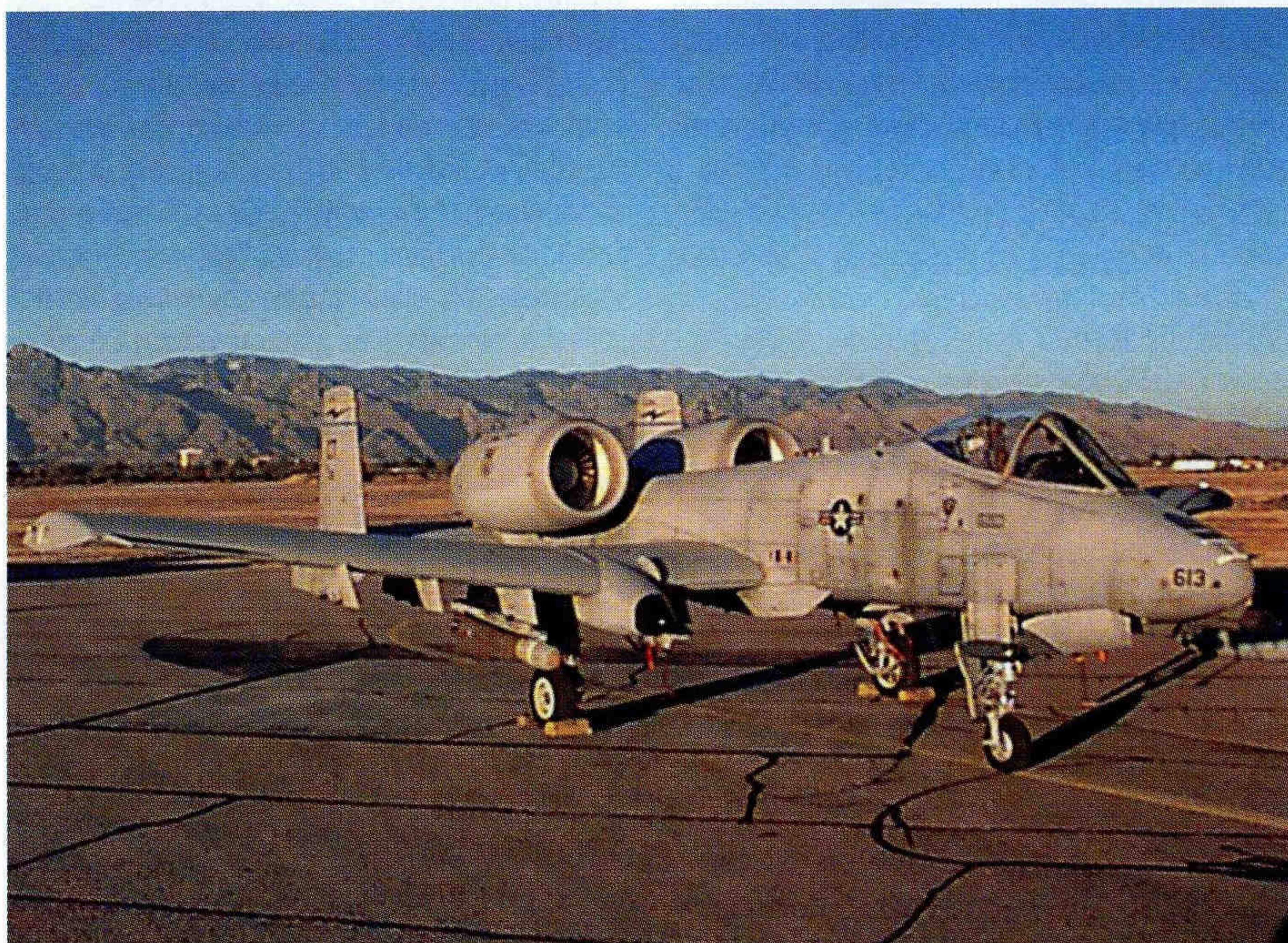
боевых действий качественная связь и навигация, а также хорошая организация управления полетами должны позволить силам коалиции избежать поражения своими средствами ПВО. Однако в случае с «Торнадо» система опознавания «свой-чужой» не сработала. На подлете к Кувейту самолет начал снижение, и пилот еще не успел выйти на связь с диспетчерами, когда самолет был опознан как антирадиационная ракета и батарея ЗРК «Пэтриот» сбила его в целях самообороны.

Аналогичный случай, правда, с обратным эффектом, произошел буквально на следующий день. Четверка истребителей F-16 сопровождала группу ударных самолетов для нанесения авиаудара в районе Багдада. Батарея ЗРК «Пэтриот» 52-го

артполка ПВО, расположенная недалеко от Ан-Наджафа, определила их как групповую цель. В результате ошибки идентификации сигнал облучения, направленный «Пэтриотом», был воспринят экипажами истребителей как облучение иракской системой ПВО. В итоге самолеты нанесли по источнику облучения упреждающий удар. К счастью для зенитчиков, серьезный ущерб был нанесен только РЛС, но личный состав не пострадал.

## КАТАСТРОФА АВИАЦИИ ВМС

1 АПРЕЛЯ 2003 года из-за отказа системы подачи топлива над территорией южного Ирака произошло падение истребителя F-14. Этот самолет входил в состав 154-й истребительной эскадрильи, которая базировалась на борту авианосца «Китти Хок». Экипаж благополучно катапультировался и приземлился в 80 милях южнее Карбала. Для поиска экипажа было направлено два вертолета из состава группы поиска и спасения. Эти машины с позывными «Вампир 25» и «Вампир 26» провели тщательный поиск экипажа. Они







взаимодействовали с штурмовиками А-10, которым удалось обнаружить экипаж и успешно навести вертолеты в район эвакуации. Экипаж упавшей машины уцелел и использовал аварийный комплект оборудования. Вертолеты прибыли в район катастрофы и благополучно эвакуировали экипаж.

Но это была не последняя авария самолетов с авианосца «Кити Хок». На следующий день другой самолет 195-й истребительной эскадрильи также потерпел аварию. Истребитель F-18 упал на юго-западе от Багдада. Целевая группа «Габриэль» сразу же направила в район катастрофы вертолетную команду для поиска и спасения пилота. В поисках пилота также активное участие приняли вертолетчики 301-й спасательной эскадрильи. Вскоре спасатели обнаружили обломки истребителя и останки пилота, погибшего при падении на землю. Однако спустя две недели выяснилось, что крушение самолета было вызвано не сбоем техники, а попаданием ракеты «Пэтриот», запущенной американскими зенитчиками. Озабоченный такими потерями, понесенными от своих же сил ПВО, председатель Объединенного комитета начальников штабов генерал Ричард Майерс дал команду тщательно изучить ситуацию и найти пути ее решения.

## БОЕВЫЕ ПОТЕРИ

6 АПРЕЛЯ 2003 года истребитель F-15 333-й эскадрильи ВВС упал недалеко от иракского города Мосул.

Самолет имел задачу атаковать цель на низкой высоте и, видимо, врезался в землю. В район падения были немедленно направлены спасательные вертолеты под прикрытием штурмовиков А-10, был организован поиск самолета и его экипажа. Из-за сильного противодействия ПВО, а также в связи с наличием крупных сил противника в районе падения, в воздух были подняты значительные силы для спасения летчиков. Кроме того, действия авиации в ходе поисково-спасательной операции обеспечивали самолеты-заправщики. Однако несмотря на принятые меры



спасателям так и не удалось обнаружить экипаж истребителя. Министерство обороны было вынуждено объявить о гибели экипажа. Только спустя некоторое время команда специального назначения смогла возвратить останки летчиков.

8 апреля иракская ракета класса «земля-воздух» поразила штурмовик А-10 из состава 110-й истребительной эскадрильи ВВС Национальной гвардии США, который прикрывал действия 3-й пехотной дивизии на южных окраинах Багдада. Самолет тем не менее оставался в воздухе и слушался руля, поэтому пилот принял решение вернуться самостоятельно на авиабазу в Таллил или, возможно, дотянуть машину до Кувейта. Полет продолжался еще десять минут, пока самолет не стал сильно отклоняться от курса. Ситуация стала неуправляемой, и пилот катапультировался. Его ведомый принял на себя ответственность по обозначению места падения и, связавшись со штабом, инициировал операцию спасения своего ведущего.



Спускаясь на парашюте, пилот заметил камыши по берегам канала и после приземления укрылся в них. В районе его приземления активно действовали феодалы Саддама Хусейна. К счастью для пилота, подразделения 54-го инженерного батальона 3-й пехотной дивизии видели, как упал самолет, и направили к месту приземления пилота одну из БМП «Брэдли» с передовой группой на броне. Именно она обнаружила сбитого летчика и спасла его.

## РЕАЛЬНЫЕ ПОТЕРИ

ВСЕГО за время операции самолеты коалиции сделали 15825 вылетов и потеряли сбитым от огня противника только один штурмовик А-10, что составило всего 0,063 процента от общего количества вылетов. Эти потери несоизмеримо меньше тех, которые американцы понесли, например, во Второй мировой войне. Для такого снижения потерь есть целый ряд причин: более надежные современные самолеты, более совершенные тактика и бортовое оборудование самолетов, в том числе системы электронного подавления сигналов и термические ловушки, наземная аппаратура управления полетами, более качественная подготовка пилотов и экипажей, а также отработанная практика захвата воздушного пространства и подавления любого воздушного противодействия.

В то же время иракским подразделениям ПВО удалось сбить большое количество беспилотных летательных аппаратов, которые в Ираке массово применялись Соединенными Штатами и их союзниками.

## НЕПРОФИЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ

СИЛЫ спасения и эвакуации также использовались и для эвакуации раненых военнослужащих из наземных воинских частей. Конечно, такой вид эвакуации выходил за рамки имеющейся доктрины, однако центральное командование приняло решение использовать свои возможности для решения и этой жизненно важной задачи. Так, 23 марта 2003 года целевая спасательная группа в составе вертолетов НН-60, штурмовиков А-10 и топливозаправщиков НС-130 проводила операцию по эвакуации раненого бойца команды спецназа, которая угодила в ловушку противника недалеко от Багдада.

Штурмовики А-10 патрулировали район, подавляя огонь и маневр противника на земле, а вертолеты под их прикрытием осуществляли эвакуацию команды спецназа.

Действия по похожему сценарию проходили 7 апреля, когда спасательная целевая группа эвакуировала другую команду армейского спецназа, также угодившую в ловушку противника. Один из пилотов, принимавший участие в этих операциях, заметил: «Мы действительно вернулись к тому, что не бросаем в тылу врага никого».

## СПАСЕНИЕ РЯДОВОЙ ЛИНЧ

БЕЗУСЛОВНО, наиболее резонансным событием, к которому было приковано внимание всего мира, стала операция по спасению рядовой Джессики Линч, которая попала в засаду в конце марта в со-



ставе своей роты обслуживания. Иракские военные, устроив засаду в районе города Ан Насириях, убили нескольких американских солдат и захватили в плен пятерых, включая Джессику.

Однако эту операцию проводили не силы поиска и спасения, а спецподразделения ВМС и сухопутных войск, хотя в состав целевой группы входило несколько подразделений спасения ВВС. Непосредственно операцию спасения проводили «тюлени», поддержку им оказывали армейские рейнджеры. При этом морские пехотинцы провели ряд отвлекающих действий, а авиация нанесла удар по штаб-квартире партии «Баас».

С началом активной фазы операции вертолеты морской пехоты CH-53 и CH-46 высадили большой десант объединенных сил, а целая армада самолетов ВВС в составе самолетов огневой поддержки AC-130, ударных вертолетов морской пехоты AH-1 W, а также армейских вертолетов MH-6 «Little Birds» находилась в это время в воздухе, осуществляя огневую поддержку наземным группам. Десант, действуя стремительно, нейтрализовал район и вошел в городскую больницу, которую удерживали иракские военные. Рядовая Линч была спасена.

В то же время другая целевая группа прочесывала взятые под контроль иракские разведывательные центры и тюрьмы в поисках американского пилота ВМС, который пропал еще в первую иракскую войну в 1991 году. Капитан Майкл Спейчер, пилот палубного истребителя F/A-18, был сбит в первую ночь конфликта. Он ни разу не выходил на связь с поисковыми самолетами и вертолетами, и его местонахождение оставалось неизвестным до тех пор, пока не обнаружили обломки его самолета. Первоначально летчика считали погибшим в бою, но министр ВМС в октябре 2001 года изменил его статус, объявив пропавшим без вести. Все попытки обнаружить Спейчера оставались бесплодными, пока в тюрьме Хакимиях в Багдаде не обнаружили его инициалы, которые были выцарапаны на стене одной из камер. Этот вопрос оставался открытым даже тогда, когда все пропавшие в 2003 году во время второй войны в Заливе были найдены.

## НЕУДАЧИ И ОГРЕХИ

ПОТЕРИ вертолетов во время боевых действий в Ираке были выше, чем потери самолетов. Всего войска коалиции потеряли 15 машин, правда, только три из них были сбиты противником. Однако независимо от причин падения все случаи имели трагический финал. В этих случаях спасательные операции были нацелены прежде всего на возвращение наиболее пострадавших экипажей.

Вертолет MH-53 сил специальных операций стал первой потерей, которую понесли союзники в этой войне. Его экипаж был подобран другим вертолетом спецназа и доставлен на базу. Сам вертолет оказался полностью уничтожен. В тот же день вертолет CH-46 E из 268-й вертолетной эскадрильи морской пехоты потерпел крушение в Кувейте во время переброски войск в Умм Каср в Южном Ираке. 14 британских и американских военнослужащих, находившихся на борту, погибли. Спасательная операция не проводилась по понятным причинам.



В самом начале проведения наземной фазы боевых действий был сбит вертолет огневой поддержки AH-64 «Апач». Вертолеты целевой группы «Габриэль» были подняты в воздух для проведения операции спасения, но вскоре поступила информация, что сухопутные подразделения уже спасли экипаж вертолета.

Второй вертолет «Апач» был сбит 24 марта во время атаки рейдовой группы против бронетанковых частей иракской армии под Кербелой. Однако рейд не удался из-за ошибок планирования. Огневое поражение и поддержка проводились без надлежащей координации, а наземные действия не были скоординированы с ВВС, ВМС и морской пехоты. Кроме того, были допущены ошибки в выборе направления удара. В результате вертолеты лишились преимущества ночного видения, поскольку приборы наблюдения были засвечены. Вместо внезапной атаки в темноте получилась атака на освещенном участке, что заблаговременно привело



в боевую готовность силы противника. В результате сосредоточенного и интенсивного огня, который тиракцы вели из стрелкового оружия, был сбит вертолет «Апач». Другие армейские вертолеты пытались эвакуировать экипаж, но огонь противника был настолько сильным, что не позволил им даже приблизиться к месту падения. Другой «Апач» также получил серьезные повреждения, но сумел покинуть район боевых действий. Но раненый член экипажа заблокировал частоту экстренной связи своими непрерывными криками с просьбой о помощи.

Намеченная атака ударных сил целевой группы «Габриэль» не удалась из-за нехватки топлива, поскольку автоцистерны с горючим не прибыли на объект «Рамс» в 80 милях южнее Багдада. Вертолеты так и остались на земле всего в 20 минутах от цели, не имея возможности оказать помощь своим войскам. Приведенные в боевую готовность для выполнения задачи вертолеты HH-60 66-й спасательной эскадрильи также не вылетели к месту спасения, посчитав, что своими действиями могут внести путаницу в ранее спланированную схему управления спецоперации. Однако никому не пришло в голову отойти от стандартной схемы и оперативно изменить несколько пунктов плана. Вот пример зашоренности и действий в соответствии с инструкциями и отработанными вариантами развития событий. Вместо того, чтобы просто подумать и найти выход из несложной проблемы, американцы решили просто... не лететь на помощь.

Правда, два штурмовика A-10 все же оказывали поддержку спасательной операции. Также командир эскадрильи 227-го авиаполка пытался самостоятельно провести спасательные действия, но ему пришлось оставить свои попытки из-за сильного огневоего противодействия противника, а также из-за того, что радиочастоты, на которых планировалось связаться с экипажем, терпящим бедствие, были заблокированы. В результате экипаж попал в плен.

## УРОКИ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ НЕУДАЧ

КОМАНДИР иракского подразделения использовал простой, но эффективный прием против атак вертолетов «Апач». Увидев их полет, он связал-





ся с соседними подразделениями по мобильному телефону и предупредил о приближении противника. Получив своевременное предупреждение, командиры этих подразделений привели своих подчиненных в состояние боевой готовности и организовали сосредоточенный огонь по выявленным воздушным целям, нанеся им поражение при попытке атаковать ракетами иракские цели.

При планировании операции армейскими офицерами не было учтено подавление огневых средств иракских подразделений, что могло бы обеспечить более успешную работу вертолетов огневой поддержки. Этот урок был учтен впоследствии. Были внесены изменения в тактику действий, которые предполагали сначала нанесение ударов самолетами ВВС и ВМС, что обеспечивало достижение воздушного превосходства над полем боя, достаточного для эффективной работы вертолетов в этом районе.

### ...И ДРУГИЕ ПОТЕРИ ВЕРТОЛЕТОВ

21 МАРТА в небе столкнулись два вертолета «Sea King» Королевского флота Великобритании, в результате чего погибли один американец и шестеро британцев. Девятью днями позже вертолет УН-1 Н из состава 169-й вертолетной эскадрильи морской пехоты в ходе ночного полета потерпел крушение, действуя в южном Ираке, в результате чего погибли три солдата, находившиеся на борту. Спасательные подразделения эвакуировали

четвертого морпеха, который получил в результате падения серьезные ранения.

1 апреля истребитель морской пехоты AV-8 «Harrier» потерпел крушение во время ночной посадки на палубу авианосца «Нассау». Морской поисково-спасательный вертолет благополучно спас пилота, который успел катапультироваться.

На следующий день вертолет УН-60 3-го авиационного полка был сбит огнем стрелкового оружия недалеко от Кербелы. Целевая группа «Габриэль» была поднята по тревоге для поиска и спасения экипажа, но бронетанковая целевая группа оказалась на месте падения самолета первой, где обнаружила четверых раненых и оказала им первую помощь. На месте падения было обнаружено семь тел погибших, которые также были эвакуированы.

Всего огнем противника было серьезно повреждено 49 вертолетов морской пехоты. Ни один из них не был уничтожен, но требовал серьезного ремонта.

Ну и наконец вертолет ВМС «Чинук» потерпел крушение в Средиземном море во время переброски материальных средств с одного корабля на другой. Местному подразделению спасателей удалось поднять экипаж на борт.

### ОСВОБОЖДЕНИЕ ПЛЕННЫХ

ПО МЕРЕ того, как война в Ираке приближалась к завершению, разведка пыталась установить места, где

содержались пленные американцы — солдаты, захваченные в плен вместе с рядовой Линч, а также два пилота вертолета «Апач», сбитого в ходе массированного рейда 24 марта. Однако эти попытки оставались безрезультатными. Пленников тщательно укрывали и постоянно перемещали с места на место.

Помог случай. Когда целевая группа «Триполи», сформированная корпусом морской пехоты, продвигалась к Тиркиту, один местный житель сообщил, что семь американских военнопленных содержатся в небольшой деревеньке к северу.

Морские пехотинцы скрытно вошли в деревню и освободили пятерых солдат, захваченных вместе с рядовой Линч, и двух членов экипажа вертолета «Апач». После этого вертолетчики целевой группы «Габриэль» эвакуировали их на одну из баз коалиции, откуда чуть позже уже бывшие пленники были переправлены на родину.

### ПОДВЕДЕМ ИТОГИ

ЦЕНТРАЛЬНОЕ командование (CENTCOM) доложило, что в ходе проведения 55 миссий спасения, почти половиной которых стала эвакуация раненых, удалось спасти жизнь 73 военнослужащим. К этому можно добавить также то, что весь личный состав, который ранее числился пропавшим без вести, был возвращен в США или было точно установлено, что военнослужащие погибли.

Кроме этого нельзя не отметить еще ряд интересных фактов. Спасение рядовой Линч стало первым случаем освобождения из плена военнослужащего вооруженных сил США со времен Второй мировой войны. Развернутые в ходе операции в Ираке силы поиска и спасения были самыми большими со времени войны во Вьетнаме. Личный состав сил специальных операций применял нетрадиционные методы ведения войны, которые оказались весьма действенными при выполнении задач поиска и освобождения военнопленных и возвращения тел погибших солдат и офицеров.

В целом действия по поиску и спасению, организованные и выполненные в ходе второй войны в Заливе, можно признать успешными. В вооруженных силах США сохраняется активная и устойчивая приверженность к возвращению в строй личного состава, оказавшегося на территории противника. Эта приверженность выражена в девизе сил спасения: «То, что мы делаем, позволяет другим жить и возвратиться с честью».

ОДЕЖДА  
ОПТИКА  
СНАРЯЖЕНИЕ  
КОБУРЫ И РЕМНИ  
СПЕЦСНАРЯЖЕНИЕ  
АКСЕССУАРЫ  
ФОНАРИ  
НОЖИ  
ЧАСЫ TRASER  
ПОСУДА  
ОБУВЬ  
СУВЕНИРЫ

**АНАТОМИЯ ПОБЕДЫ**  
ИНТЕРНЕТ МАГАЗИН ЭКИПИРОВКИ ДЛЯ СПЕЦСЛУЖБ  
[WWW.ARMY-STORE.RU](http://WWW.ARMY-STORE.RU) (812) 235-0393

реклама



ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 2012 ГОД

ПОДПИСКА

СТОИМОСТЬ ПОДПИСКИ НА ПОЛУГОДИЕ – 480 РУБЛЕЙ  
СТОИМОСТЬ ГОДОВОЙ ПОДПИСКИ – 960 РУБЛЕЙ  
(С УЧЕТОМ ДОСТАВКИ ПО РОССИИ)



Подпишись в декабре на журнал «Братишка» и получи в подарок полотенце из микрофибры Fostex от сети магазинов «Force'Age Камуфляж и снаряжение».  
[www.kamo-uniforma.ru](http://www.kamo-uniforma.ru)  
Количество подарков ограничено

- Заполните подписной купон
- Перечислите деньги на указанный счет в любом отделении Сбербанка  
Отправьте заполненный купон и копию квитанции об оплате с отметкой банка по адресу: 105005, г. Москва, а/я 29, журнал «Братишка»,  
факс: (495) 963-31-01,  
e-mail: [mail@bratishka.ru](mailto:mail@bratishka.ru)
- Есть возможность заказать старые номера журнала

С вопросами по подписке обращайтесь  
тел.: (495) 963-31-01  
факс: (495) 963-31-65  
[mail@bratishka.ru](mailto:mail@bratishka.ru)

ВНИМАНИЕ! РЕДАКЦИЯ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ЕСЛИ ПОДПИСКА ОФОРМЛЕНА ЧЕРЕЗ ДРУГИЕ ОРГАНИЗАЦИИ. ПРИ ОТМЕНЕ ЗАКАЗЧИКОМ ПРОИЗВЕДЕННОЙ ПОДПИСКИ ДЕНЬГИ НЕ ВОЗВРАЩАЮТСЯ. РЕДАКЦИЯ НЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ОТПРАВКУ ЖУРНАЛОВ НАЛОЖЕННЫМ ПЛАТЕЖОМ

ТАКЖЕ МОЖНО ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ



■ ПО КАТАЛОГУ «ПРЕССА РОССИИ»  
подписной индекс 38236, 42896



■ ПО КАТАЛОГУ российской прессы «ПОЧТА РОССИИ»  
индекс 99075

Международная подписка и подписка в странах СНГ:  
ЗАО «МК-Периодика»  
тел.: (495) 684-50-08, 681-37-98  
[www.periodicals.ru](http://www.periodicals.ru)

Я ХОЧУ ПОДПИСАТЬСЯ НА ЖУРНАЛ «БРАТИШКА»

- я подписываюсь на 6 номеров и плачу 480 руб. 00 коп. с № 1 по № 6, 2012 года
- я подписываюсь на 12 номеров и плачу 960 руб. 00 коп. с № 1 по № 12, 2012 года

Ф.И.О. \_\_\_\_\_  
индекс \_\_\_\_\_ область \_\_\_\_\_ город \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_

Копия квитанции об оплате прилагается. Стоимость одного номера – 80 рублей с учетом доставки по России, срок действия купона истекает 31 декабря 2011 года

Извещение  
**Братишка**

Кассир

**Братишка**

Квитанция

Кассир

Форма № ПД-4

ООО «Витязь-Братишка»  
ИНН 7718648009 КПП 771901001  
№ р/с 40702810038290111846  
в Стромьинском ОСБ 5281/1683, Сбербанка России ОАО г.Москвы  
кор./с 30101810400000000225 БИК 044525225  
ФИО \_\_\_\_\_  
Индекс \_\_\_\_\_ Адрес доставки \_\_\_\_\_ тел. \_\_\_\_\_  
Подписка на журнал «Братишка» с № \_\_\_\_\_  
назначение платежа \_\_\_\_\_

Сумма платежа: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.  
Сумма платы за услуги: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.  
Итого: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Уважаемый операционист!  
Пожалуйста, введите в поле «назначение платежа» всю информацию, выделенную рамкой.

ООО «Витязь-Братишка»  
ИНН 7718648009 КПП 771901001  
№ р/с 40702810038290111846  
в Стромьинском ОСБ 5281/1683, Сбербанка России ОАО г.Москвы  
кор./с 30101810400000000225 БИК 044525225  
ФИО \_\_\_\_\_  
Индекс \_\_\_\_\_ Адрес доставки \_\_\_\_\_ тел. \_\_\_\_\_  
Подписка на журнал «Братишка» с № \_\_\_\_\_  
назначение платежа \_\_\_\_\_

Сумма платежа: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.  
Сумма платы за услуги: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.  
Итого: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Уважаемый подписчик!  
Пожалуйста, аккуратно и разборчиво заполните все данные о вашей подписке в «назначении платежа».





Георгий ЖУРОНОВ  
Фото из архива автора

# ВОЙНА В ФАВЕЛАХ

Они отлично вооружены и превосходно обучены, их нетрудно узнать, поскольку они всегда одеты в черное, а на плече носят нашивку в виде черепа, пронзенного кинжалом на фоне двух пистолетов. Кодекс чести — для них святое и незыблемое правило. Они идеально отлаженная машина для борьбы с наркоторговцами в сложнейших условиях городских фавел и в сельве Амазонки. Речь идет о бойцах элитного бразильского подразделения BOPE, которое входит в число лучших спецподразделений мира.

BOPE (порт. Batalhão de Operações Policiais Especiais), батальон особых полицейских операций (БОПО)— элитное специальное подразделение военной полиции штата Рио-де-Жанейро в Бразилии, предназначенное для проведения спецопераций в городских фавелах и амазонской сельве.

Девиз BOPE — «Faca na Caveira» (пер. с португальского «Нож в черепе»), что и изображено на эмблеме.

Цвет формы, автомобилей, бронетехники — черный.

Численность батальона составляет всего 400 человек.

## ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ

В 1978 году правительство Бразилии приняло решение о создании специального подразделения, предназначенного для освобождения заложников. 19 января 1978 года специальным постановлением правительства в составе военной полиции г. Рио-де-Жанейро была создана группа специальных операций (Núcleo de Companhia de Operações Especiais).

Позднее согласно бюллетеню военной полиции № 33 от 7 апреля 1982 года группа специальных операций была преобразована в роту

специальных операций. Вновь созданная рота вошла в состав отдельного полицейского батальона, предназначенного для борьбы с организованной преступностью, и подчинялась напрямую начальнику военной полиции города.

В дальнейшем рота была перенацелена на борьбу против наркоторговцев, скрывающихся в фавелах. Согласно приказу № 11.094 от 23.03.1988 года, за успехи в борьбе с наркоторговцами рота была преобразована в отдельную роту спецопераций (Companhia Independente de Operações Especiais).

За эти годы подразделение несколько раз меняло свое подчинение и название, пока наконец 1.03.1991 года согласно приказу № 16.374 получило свое современное название — Batalhão de Operações Policiais Especiais (BOPE) — батальон особых полицейских операций.

Несмотря на свою активность в борьбе с наркодилерами в сложных условиях и высокую эффективность проводимых операций, батальон был почти неизвестен общественности. Но после выхода на экраны в 2008 году художественного фильма «Элитный отряд» (Tropa de elite) бразильского режиссера Хосе Падильи, основанного на воспоминаниях бывшего капитана элитного подразделения, бойцы BOPE стали настоящими национальными героями. Бразильские СМИ даже применяют термин «бопемания», потому что улицы Рио полны брелоков, сувениров, маек, бейсболок и футболок с символикой БОПЕ. Даже певцы, читающие рэп,





прославляют в своих песнях решительность и бескомпромиссность «парней в черном» за их борьбу с нарко торговцами и оргпреступностью.

## СТРУКТУРА И ЗАДАЧИ

НЕСМОТРЯ на внезапно свалившуюся на него славу, батальон ВОРЕ является действительно элитным подразделением бразильских силовых структур.

В настоящее время подразделением командует полковник Альберто Пинеиро Нетто.

Экс-командир подполковник Марио Дуарте в настоящее время занимает должность секретаря Совета национальной безопасности Бразилии.

Батальон дислоцируется в Рио-де-Жанейро.

Структура батальона включает в себя командование, боевые отделы, оперативную группу и учебное подразделение.

Боевые отделы состоят из штурмовых подгрупп, снайперских пар и подгрупп обеспечения.

В целом батальон выполняет три вида задач:

### 1. Специальные

штурм и разрушение баррикад в фавелах, построенных наркодилерами;

уничтожение наркопритонов и наркобанд;

спасение полицейских и гражданских, раненых в перестрелках;

проведение специальных операций в заболоченной и горной местности;

вооруженное патрулирование неблагополучных районов;

силовая поддержка гражданской полиции.

### 2. Полицейские

сопровождение особо опасных арестованных; освобождение заложников;

разрешение ситуаций с попытками суицида;

подавление тюремных бунтов;

борьба с организованной преступностью;

обеспечение дополнительной безопасности во время особых событий. Например, планируется активно задействовать ВОРЕ по время чемпионата мира по футболу 2014 года и летней Олимпиады 2016 года.

**3. Учебные** задачи обеспечивают подготовку будущих членов батальона, а также других спецподразделений ВС и полиции Бразилии.

## ОТБОР И ПОДГОТОВКА

### Требования

Ранее возраст кандидата в подразделение был от 23 до 35 лет. Но с 2008 года возраст кандидатов для службы в подразделении не ограничен. А с 2009 года в подразделение могут проходить отбор и женщины. Батальон стал единственным спецподразделением Бразилии, в котором могут служить женщины. Но это не значит, что требования здесь стали ниже. Просто, если ты действительно способен преодолеть все то, что требуется для вступления в ВОРЕ, не имеет значения твой возраст и пол.

### Отбор

По словам самих бойцов ВОРЕ, чтобы стать членом элитного подразделения, нужно быть готовым в любую минуту убить или быть убитым, необходимо пройти через настоящий ад, так как

вступительные испытания проходят на пределе физических и психических возможностей человеческого организма.

Предварительный отбор кандидатов для службы в ВОРЕ проходит в два этапа. Для того чтобы быть зачисленным для прохождения отборочного курса, кандидат должен прослужить в военной полиции минимум 2 года, иметь положительную характеристику с места службы и быть гражданином Бразилии.



Кроме того, на первом этапе отбора будущий боец должен соответствовать критериям профпригодности, успешно пройти медицинский отбор и специальную проверку, которая проверяет кандидата на отсутствие судимостей и связей с нарко торговцами, наличие допуска к работе с секретными сведениями и прочее. Второй этап отбора включает в себя сдачу тестов по огневой, тактической, медицинской, инженерной и специальной подготовке. При этом особое внимание уделяется психологическому тестированию и сдаче нормативов по физической подготовке.

На вступительном испытании по физической подготовке кандидаты должны выполнить следующие нормативы: пробежать 2400 метров менее чем за 12 минут; подтянуться не менее 10 раз; сгибание корпуса из положения лежа (пресс) — выполнить 44 повтора за одну минуту; проплыть 200 метров вольным стилем не более чем за 5 минут; пробежать 100 метров менее чем за 15 секунд.

После успешного прохождения первых двух этапов, кандидаты зачисляются на подготовительные курсы.

### Подготовка

Первый курс, «тактический», длится 6 недель. В течение этого времени курсанты овладевают искусством проведения оборонительных операций

при патрулировании, а также изучают порядок действия в операциях «высокого риска».

Второй курс «специальных операций» длится 15 недель и включает изучение всех навыков, необходимых для успешного проведения специальных операций в городских фавелах на склонах гор, а также в сельве бразильской Амазонии.

Далее бойцы батальона совершенствуют свои умения и навыки на специальном учебном полигоне и стрельбище, а также в ходе проведения реальных мероприятий.

Основной упор делается на физическую и специальную подготовку.

Очень часто бойцы ВОРЕ выполняют задачи в условиях, связанных с риском для жизни, и должны быть готовы достойно и адекватно ответить на любую агрессию, включая бой в ограниченном пространстве. Именно поэтому одним из основных аспектов всесторонней подготовки членов отряда является изучение боевых искусств. Все бойцы занимаются джиу-джитсу и имеют как минимум синий пояс. Этот бразильский стиль включает большое разнообразие техник по задержанию и конвоированию, а также по эффективному и быстрому выведению противника из строя.

Кроме джиу-джитсу, члены ВОРЕ изучают тайский бокс, крав-мага — эффективную систему самообороны израильского происхождения и специальную систему контроля Lucha libre combate, бразильский аналог российского самбо, предназначенную для сотрудников полиции и спецподразделений.

Девизом подготовки, является, как ни странно, крылатое выражение знаменитого русского полководца Александра Суворова «Тяжело в ученье — легко в бою».

Средний возраст бойца ВОРЕ составляет 33 года. Все они очень хорошо подготовлены физически, обладают необходимым уровнем прикладных и специальных навыков, а также высоким уровнем стрессоустойчивости. Средний размер жалования рядового бойца спецподразделения составляет 1400 реалов (около 950 долл. США), в то время как рядовой полиции получает в среднем 900 реалов (около 600 долл. США). График работы — сутки через трое. Однако стоит отметить, что мотив, который движет людьми, стремящимися попасть в это элитное подразделение, все же нематериального характера, о чем





свидетельствуют следующие принципы кодекса чести бойцов BOPE:

- контролируемая агрессия
- контроль эмоций
- сознательная дисциплина
- коллективный дух
- гибкость
- честность
- инициатива
- преданность
- лидерство
- настойчивость и стойкость.

Ощущение принадлежности к элите — один из наиболее сильных мотивов. И эта элитарность ощущается во всем, но прежде всего в уровне подготовки.

В качестве примера можно сравнить условия службы в BOPE и обычных подразделениях военной полиции:

- в течение курса подготовки каждый кандидат производит в среднем 2500 выстрелов против 250 в полиции;

- бойцы элитного подразделения имеют в своем распоряжении более 12 видов различного вооружения, в то время как полицейские используют только 5 видов;

- первые проходят специальный курс подготовки по действиям в сельве, полицейские нет;

- снайперы способны «поразить» с первого выстрела монету в 5 сентаво (диаметр 15 мм) на дистанции 100 метров. Полицейские подразделения стрелков такой квалификации не имеют.

О высокой оценке BOPE его иностранными коллегами говорит большое количество иностранных делегаций, приезжавших или желающих посетить бразильских спецов с целью совместной подготовки, а также приобретения навыков выживания и боевого патрулирования в сельве. BOPE тесно сотрудничает с американскими рейнджерами и «Дельтой», израильскими коммандос и португальскими ССО. Кроме того, бойцы элитного батальона на постоянной основе обучают на своей базе коллег из других латиноамериканских стран, таких как Колумбия, Перу, Чили, Венесуэла, Никарагуа и др.



### ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ

Фавелы (порт. favela) — трущобы в городах Бразилии, часто расположенные на склонах гор. В фавелах отсутствует развитая инфраструктура и высок уровень преступности. Многие современные фавелы возникли в 1970-х гг., вместе с ускорением процессов урбанизации в Бразилии.

Фавелы есть в большинстве крупных городов Бразилии, лидерство принадлежит крупнейшему в стране городу Сан-Паулу. Рио-де-Жанейро является вторым по численности фавел городом Бразилии. Однако их расположение по соседству с дорогими туристическими и жилыми кварталами привело к тому, что фавелы Рио известны более прочих.

Слово «фавела» происходит от названия горы Morro da Favela, которая, в свою очередь, названа так из-за одноименного дерева favela (Cnidocolus phyllacanthus), растущего на ее склонах.

### РАБОТА В ФАВЕЛАХ

ФАВЕЛЫ Рэбу в пригороде Рио-де-Жанейро, 7.30 утра. Рассветную тишину на окраине города прерывает рев лопасти вертолета.

На земле конвой из 30 джипов во главе с броневым автомобилем черного цвета, именуемым на жаргоне «черепом», перекрывает доступ к центральной части города. 120 вооруженных бойцов в черной униформе спешиваются и без лишней суеты

образуют две колонны, которые быстро начинают растекаться по обе стороны от центральной улицы — главной артерии фавелы.

Улицы пустынные. Осведомители наркокартеля успели предупредить местных жителей о полицейской операции за пару минут до ее начала. После шума пролетевшего вертолета тишину нарушает только хруст щебенки под ногами бойцов.

Спецназовцы уверенно и четко продвигаются вперед, прикрывая друг друга. Никто не произносит ни слова, все команды передаются с помощью специальных жестов. В центре одной из колонн бросается в глаза безоружная фигура человека в черной маске, которого надежно оберегают несколько бойцов. Это осведомитель, называемый на жаргоне спецназовцев «собакой», бывший член наркокартеля, который за большую по местным меркам сумму согласился указать местонахождение главаря банды.

В фавелах абсолютно другая жизнь. Здесь полновластными хозяевами являются наркоторговцы. Они устанавливают свои, «параллельные» государственные законы. В частности, все жители района обязаны сотрудничать с наркокартелем и жить «по понятиям». За это местная группировка обеспечивает население защитой от других банд и зачастую оказывает особо нуждающимся экстренную помощь (например, покупая необходимые лекарства или газовый баллон для приготовления пищи). И население активно поддерживает наркоторговцев, так как представители законной власти появляются среди трущоб только перед выборами, а все остальное время бедняки вынуждены считаться с присутствием наркодельцов.

В Рэбу хозяйничает «Commando Rojo» (исп. «Красная бригада»), одна из наиболее могущественных банд Рио. На каждой улочке есть точки продажи наркотиков, называемые на сленге «bocas de fumo» (исп. «укуренные рты»), где можно спокойно приобрести любой наркотик.

Основная сложность борьбы с наркобандами заключается в том, что ее членами являются подростки и молодые люди в возрасте от 13 до 23 лет. Выходцы из бедных семей, эти парни не имеют абсолютно ничего — ни земли, ни образования. У них напрочь отсутствуют понятия «хорошо и плохо», и вооруженные до зубов члены банд выходят на улицы, чтобы по-быстрому заработать денег.

На пути спецназа встречается одинокая фигура молодого человека. Он стоит у стены, уперевшись руками и задрав футболку так, чтобы было видно, что у него нет оружия. Таково правило, которое здесь знают все местные жители и безропотно выполняют, столкнувшись со спецназом в фавелах. Парня обыскивают, и зачистка продолжается.

Целью проводимой специальной операции является захват наркобарона и его ближайших помощников живыми или мертвыми. В борьбе с наркоторговцами для BOPE действует карт-бланш. Бойцы имеют право досматривать дома, задерживать лиц, подозреваемых в связях с картелем, и стрелять без предупреждения в случае явной угрозы.

Уже через 15 минут арестованы несколько человек, в том числе главный фигурант. Изъято три пистолета-пулемета Uzi, два автомата АК-47, два





пистолета, гранатомет и самодельные гранаты в виде алюминиевого цилиндра, начиненного порохом и металлическими шариками.

Сегодня в Рэбу обошлось без кровопролития, хотя несколькими милями западнее, в районе Корейя, в результате спецоперации полиция убила трех человек.

В Рио-де-Жанейро стычки в фавелах полиции с бандгруппами давно перестали быть новостью. Почти каждый день газеты и телевидение сообщают об очередных жертвах среди мирного населения и погибших при исполнении служебных обязанностей полицейских. Так, по официальным данным, если в 2009 году погибло 10 военных полицейских, в 2010-м 14, то за первое полугодие 2011 года погибло 9 бойцов.

## ОРУЖИЕ И ТЕХНИКА

ОДНО из основных отличий ВОРЕ от других полицейских подразделений — это вооружение, которое используют его бойцы. Помимо традиционно стрелкового оружия, состоящего на вооружении армии и полиции Бразилии, сотрудники элитного отряда имеют в своем распоряжении штурмовые винтовки H&K G3, Colt M16 Commando, Colt M4 A1, ружья Benelli M3 Super 90 и Remington 700, а также пистолеты-пулеметы H&K MP5 и MP 5 K. Кроме того, в качестве оружия огневой поддержки ВОРЕ использует 7,62-мм пулеметы M60 и «Медсен». В настоящее время происходит процесс перевооружения отряда на более легкие и компактные бельгийские «Minimi» калибра 5,56 мм. На вооружении снайперов находится германская 7,62-мм винтовка HK PSG1

Кроме того, сотрудники элитного подразделения используют пистолеты Taurus и Glock различных модификаций. Также при проведении специальных операций бойцы отряда применяют пластичное BB C-4.

ВОРЕ использует в фавелах специальную бронетехнику. Для защиты личного состава от огня стрелкового оружия и осколков, а также для разрушения и растаскивания искусственно созданных

препятствий ВОРЕ использует бронированные автомобили черного цвета под названием «La paz» (мир). Броневики полностью окрашены в черный цвет и имеют по бокам эмблемы отряда в виде черепа. Именно поэтому чаще всего на сленге их называют «caveiros», что в переводе с португальского означает «черепа», а также «миротворец» (порт. Pacificador). Автомобиль создан на базе грузовика Ford Cargo 815 и способен перевозить одиннадцать бойцов и водителя. Для ведения огня из стрелкового оружия для каждого члена отряда имеется бойница. Кроме того, на крыше бронированного грузовика возможна установка 7,62-мм пулемета на турели.

Помимо защиты личного состава, «черепа» используются для расчистки завалов, устраиваемых бандитами на улицах и переулках фавел. Вкопанные в землю и забетонированные куски рельс, глыбы, отколотые от бетонных плит, и беспорядочно сваренные между собой прутья арматуры являются серьезным препятствием для полицейской и специальной техники.

Во время недавних событий на Гаити бойцы батальона, кроме патрулирования неблагополучных районов и контроля общественного порядка,

выполняли задачи по расчистке улиц, используя оборудованные соответствующим образом бульдозеры. Учитывая полученный опыт, командование ВОРЕ планирует в дальнейшем взять на оснащение специальную технику для борьбы с баррикадами в фавелах.

В настоящее время решается вопрос о замене данного типа бронеавтомобиля на более современный.

В связи с предстоящими подразделению задачами по обеспечению безопасности проведения чемпионата мира по футболу в 2014 году специально созданная в батальоне комиссия проводит работу по изучению современного вооружения, экипировки и снаряжения для полицейских спецподразделений ведущих мировых производителей. Планируется приобрести несколько видов стрелкового оружия (пистолеты, снайперские винтовки и специальные гранатометы), специальные взрывные средства, экипировку, средства связи и штурмовое оборудование. Все это необходимо для проведения специальных мероприятий по охране VIP-персон, государственных и спортивных объектов.

























+7 (495) 947 3038

ФРОНТ

ОДЕЖДА И СНАРЯЖЕНИЕ

КОМПАНИЯ  
ВТОРОЙ

СОВРЕМЕННАЯ

WWW.VOENTORG.RU

реклама

**ДЛЯ ВАС**

**МАГАЗИНЫ В МОСКВЕ:**

ТВК СПОРТ ХИТ. Сколковское шоссе 31/1  
4 этаж, пав. 7, тел.: +7 495 933-8663 доб 4020

ТЦ ЭКСТРИМ. Ул. Смольная 63Б,  
2 этаж, пав Е14, тел.: +7 903 128-7714

МАГАЗИН ВТОРОЙ ФРОНТ. Ул. Новогиреевская  
29, корп. 1, тел.: +7 499 785-1314

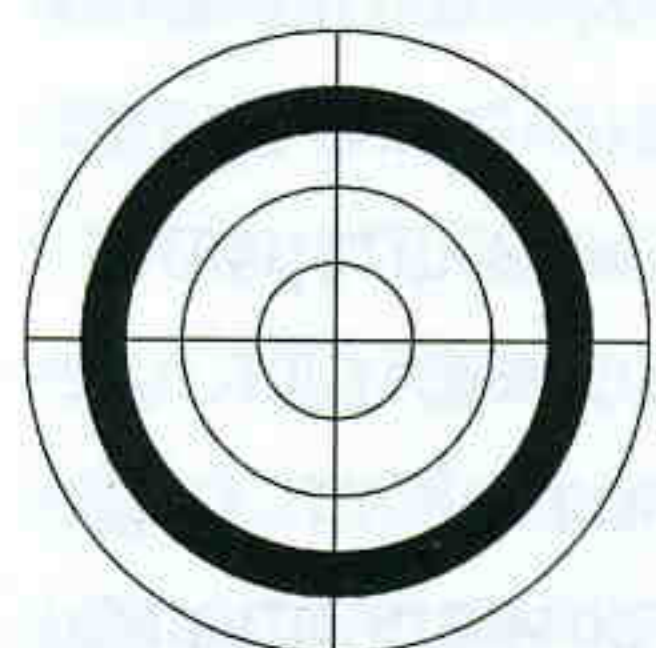




Владимир ЩЕРБАКОВ  
Фото из архива автора

# СТАЛЬНЫЕ ПСЫ ВОЙНЫ

Роботизация армий ведущих государств мира — одна из важных тенденций последних двух десятилетий, ставшая возможной благодаря стремительной научно-технической революции и развитию робототехники и смежных отраслей. Причем командование вооруженных сил США — крупнейшего на сегодня эксплуатанта роботов военного назначения — в последнее время уделяет большое внимание не только робототехническим комплексам традиционного типа, но также и всевозможным экзотическим проектам, которые, по мнению ряда экспертов, должны придать новый толчок революции в военном деле.



Одним из проектов, осуществляемых в интересах министерства обороны США, является программа создания роботов военного назначения, если можно так сказать, «собакоподобного» типа. Проект реализуется специалистами компании «Бостон Дайнэмикс» (Boston Dynamics), в двух вариантах — «Биг Дог» («BigDog», в переводе с английского — «Большая собака») и «Литл Дог» («LittleDog», в переводе — «Малая собака»).

Название вполне характеризует тип робота — он на самом деле напоминает собаку, только механическую и оснащенную двигателем. «Биг Дог» способен передвигаться по пересеченной местности, включая холмистые и гористые участки (может преодолевать уклон до 35°), и переносить на себе при этом грузы массой до 150 кг. Собственная масса робота — 109 кг, максимальная длина — 110 см, ширина — 30 см, высота — 100 см.

Силовая установка включает двухтактный однокцилиндровый двигатель внутреннего сгорания с водяным охлаждением «Леопард» мощностью 15 л. с. (двигатель имеет электростартер и взят с одного из картов), который позволяет «собаке» развивать скорость 0,7–7,2 км/час, с возможностью кратковременного передвижения со скоростью до 11 км/час. Сам двигатель служит приводом для гидронасоса, работающего, в свою



Робот «Биг Дог» демонстрирует хорошую проходимость

очередь, на гидравлические приводы (гидроприводы) «лап»: в каждой из «лап» установлены четыре гидропривода — два для бедренного «сустава» и по одному для коленного и голеностопного «суставов» (таким образом, общее количество гидроприводов — 16). Каждый гидравлический привод включает в себя гидроцилиндр, сервоклапан и датчики положения и усилия.

Запас топлива — 4,7 кг, что в среднем хватает для совершения перехода на дальность около 10 км, что занимает 2,5 часа (на сегодня это пока максимальная дистанция, которую удалось пройти «Биг Дог» без остановки и без дозаправки топливом. Система привода — гидравлическая, причем у «Биг Дога», как и у обычной собаки, четыре «лапы», но только металлические.

Робот «Биг Дог» может работать в двух режимах: следовать заданным маршрутом, используя

собственную навигационную систему с приемником спутниковой навигационной системы GPS, либо же самостоятельно следовать за «хозяином» (оператором) — для этого используется установленный на роботе лидар. Лидар — это лазерный оптический локатор, который одновременно выполняет функции дальномера и формирует двух- или трехмерную картинку окружающей обстановки, обеспечивая «собаке» бинокулярное зрение. Принцип действия лидара в целом схож с работой радиолокатора — направленный луч отражается от целей, возвращается к источнику и улавливается светочувствительным полупроводниковым прибором, после чего компьютер формирует картинку окружающей обстановки.

В состав бортовой системы управления «Биг Дога» входят кольцевой лазерный гироскоп (помогает «собаке» удерживать равновесие при ходьбе), линейные акселерометры и стереовидеосистема (включает две стереокамеры, ЭВМ и программное обеспечение; данная система может формировать 3 D-изображение участка местности, находящегося по направлению движения робота, позволяя выбрать удобный проход между препятствиями). Работу всех систем робота контролирует набор специальных датчиков (контролируют давление в гидравлической системе, температуру масла, рабочие характеристики двигателя, уровень заряда аккумуляторов и остаток топлива и т. п.). Общее количество датчиков — около 50.



Бортовая ЭВМ — военизированный вариант платформы PC104 — построена на базе процессора Pentium, программное обеспечение — на базе языка C++ (операционная система QNX). Оператор «Биг Дога» имеет в своем распоряжении специальный жилет, в котором размещаются аккумуляторы, персональный компьютер, пульт управления роботом, антенна, радиопередатчик системы управления роботом и остальные необходимые приборы и оборудование, а также нагнетательные очки.

Пульт управления оператора напоминает тот, который используется в «Нинтендо». С его помощью оператор может управлять движением робота и его скоростью, включать и выключать двигатель, отдавать роботу команды «встать», «сесть», «идти», «бежать» или «прыгать» («Биг Дог» может подпрыгивать на высоту 110 см), а также выполнять иные действия, допустимые инструкцией по эксплуатации, тогда как непосредственно работой «лап» и балансировкой занимается бортовая система управления робота.

Следует также добавить, что 18 марта 2008 года компания «Бостон Дайнемикс» обнародовала видеоролик, на котором был запечатлен один из моментов испытаний новой модификации «Биг Дога», которая способна уверенно совершать передвижение не только по пересеченной местности и снегу, но и даже по льду. Кроме того, на презентации запечатлен фрагмент испытаний, в ходе которого «стальная собака» проверялась на устойчивость — после достаточно не слабого удара одним из специалистов в бок «Биг Дог» сумел сохранить равновесие и не упасть. Такой удар имитировал не только собственно удар рукой или ногой, но и поражение «собаки» осколком или пулей.

Группа инженеров, привлеченная к проекту «стальных собак», занялась вопросом создания «шагающего робота» еще в 1986 году — в рамках проекта «Рэйберт» («Raibert»), результатом чего стала целая серия опытных роботов с одной, двумя и четырьмя «ногами», появившихся в 1980–90-х годах и способных прыгать, шагать и бегать, взбираться по ступенькам и преодолевать различные естественные и искусственные препятствия и пр. Причем один из таких роботов даже смог развить скорость 21,6 км/час.

Работы же по рассматриваемому робототехническому комплексу были начаты специалистами «Бостон Дайнемикс» в начале 2000-х годов, а первый опытный «Биг Дог» был собран и подготовлен к испытаниям в 2005 году. Программа получает финансирование по линии Агентства по перспективным оборонным исследованиям и разработкам МО США (DARPA) — проект курируется Управлением тактических технологий (Tactical Technology Office). В качестве подрядчиков — разработчиков и производителей отдельных систем — привлечены компания «Фостер-Миллер» («Foster-Miller», известна своими военными роботами семейства «Тэлон»), Лаборатория реактивного движения НАСА (разработала, в частности, стереовидеосистему) и одно из отделений Гарвардского университета.

Военные рассматривают «Биг Дога» в качестве вспомогательного робота, который должен облегчить действия личного состава в ходе

длительного боевого патрулирования местности, где использование традиционных колесно-гусеничных машин (включая дистанционно управляемые) затруднено, а также будет задействован в ходе разведывательно-диверсионных рейдов и для совершения марш-бросков. Робот будет нести на себе тяжелую амуницию и различные припасы военнослужащих той группы, которой будет придан. Впрочем, пока военное использование такой «стальной собаки» ограничено одним из ее недостатков — излишне высокой шумностью, вызванной работой двигателя.



## **[Пока военное использование такой «стальной собаки» ограничено одним из ее недостатков — излишне высокой шумностью, вызванной работой двигателя]**

Перспективными направлениями, по которым разработчик планирует продолжить работы в рамках программы «Биг Дог», являются следующие:

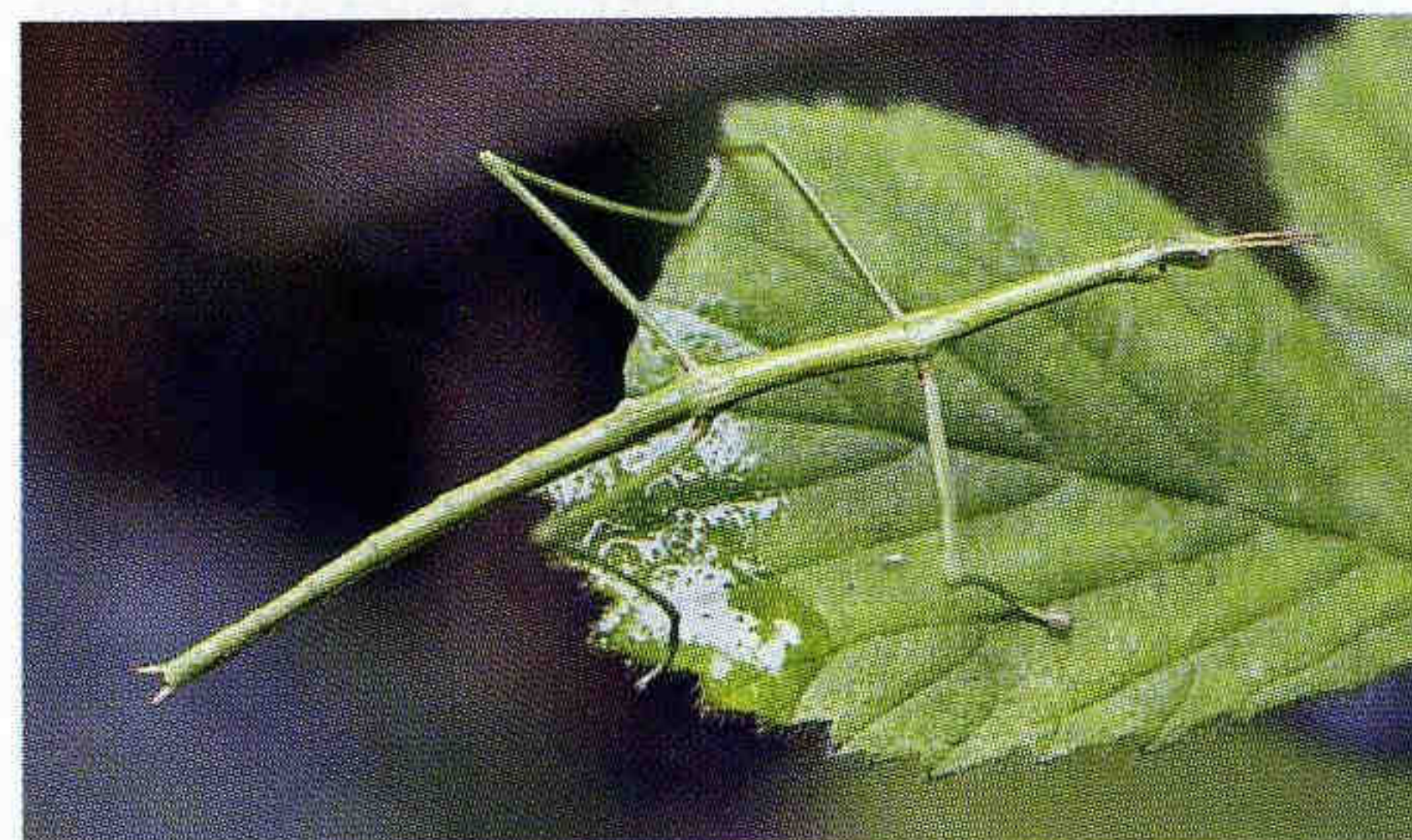
— повышение проходимости робота — придание «Биг Догу» способности преодолевать более сложные и разнообразные препятствия, в том

числе с большим уклоном и «более обширными впадинами», да к тому же — с большей полезной нагрузкой;

— повышение устойчивости робота при движении по пересеченной местности и при различных внешних воздействиях, а также обеспечение роботу возможности быстро и гарантированно восстанавливать нормальное положение после падения;

— уменьшение шумности — сегодня робот в чем-то схож с мотоциклом, настолько сильный шум издает его двигатель, что, естественно, существенно снижает скрытность его действий (в частности, планируется использовать вместо двухтактного четырехтактный двигатель, применить акустическую изоляцию для двигателя и гидронасоса и пр.);

— обеспечение большей степени автономности в действиях робота — способность совершать автономные, независимо от оператора, переходы, самостоятельное преодоление различных препятствий естественного и искусственного происхождения и пр.



Прототип — индийский палочник...



... и созданный по его подобию робот «Lauron4 c». Хотя схожи они, вероятно, лишь в принципе, а так — сильно отличаются друг от друга

На основе положительного опыта и наработок, полученных в ходе работ по «Биг Догу», специалистами «Бостон Дайнемикс» было принято решение приступить к разработке его младшего собрата — миниатюрной «стальной собачки», получившей название «Литл Дог». Работы по этому варианту также финансируются Агентством перспективных оборонных исследований и разработок, но проект находится в ведении другого управления — по вопросам разработки информационной техники и технологий обработки информации.

«Литл Дог» имеет в целом схожую схему построения и систему управления, но в составе силовой установки использованы три электромотора и аккумуляторы, что, впрочем, позволяет роботу совершать передвижения и по пересеченной



местности. Заряда аккумуляторов, по данным разработчиков, хватает пока на не более чем 30 минут активного движения «малой собаки». Дистанционное управление и получение информации от различных датчиков системы обнаружения робота обеспечивается за счет беспроводной связи.

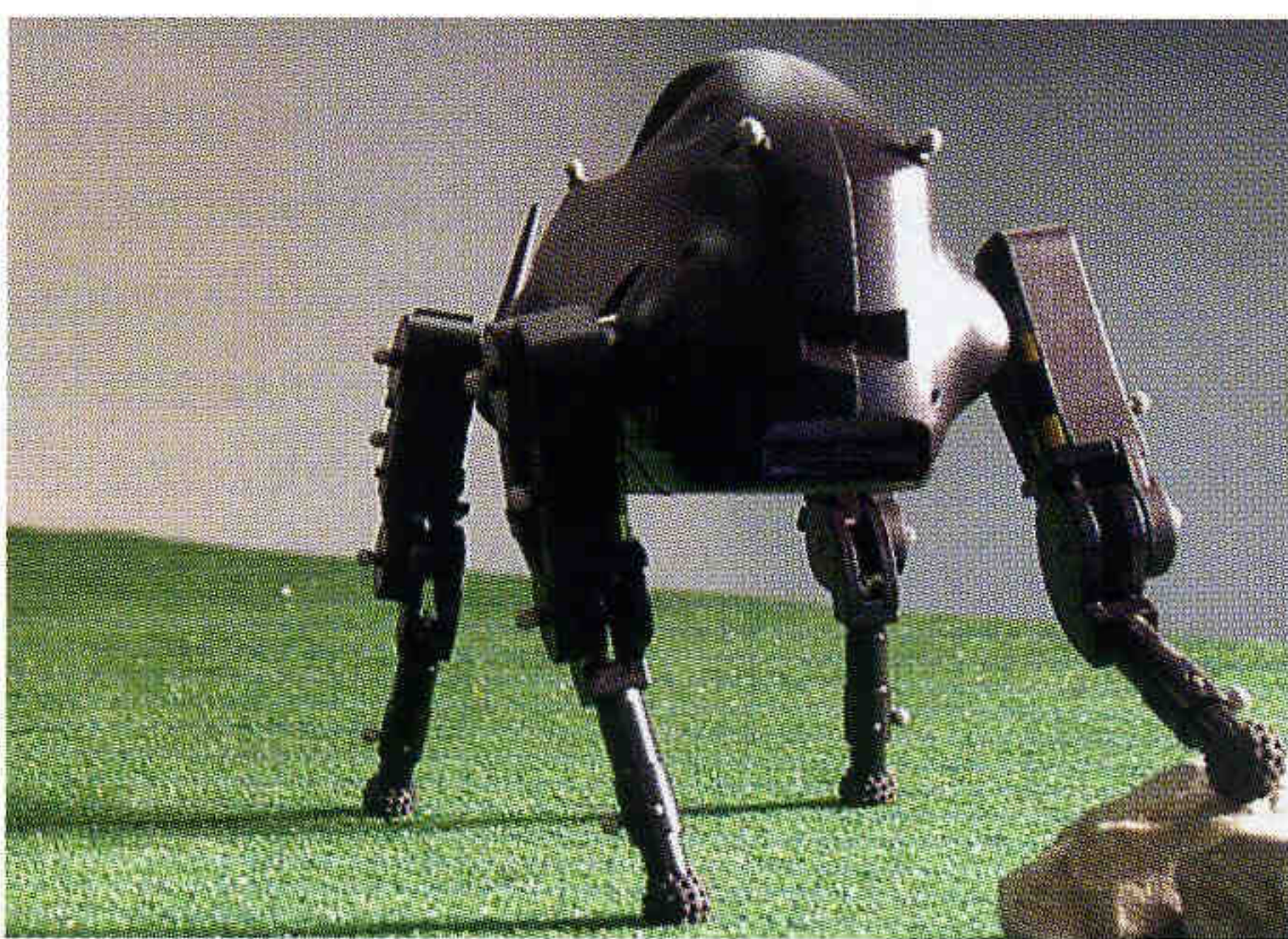
## АВТОНОМНЫЙ «РЕКС»

ЕЩЕ одной программой, получившей «грант» от Агентства перспективных оборонных исследований и разработок МО США, стала работа, осуществлявшаяся также компанией «Бостон Дайнемикс» и направленная на изучение возможности создания для нужд военных так называемого гексаподного робота, имеющего многостержневую компоновку ходовой части повышенной проходимости.

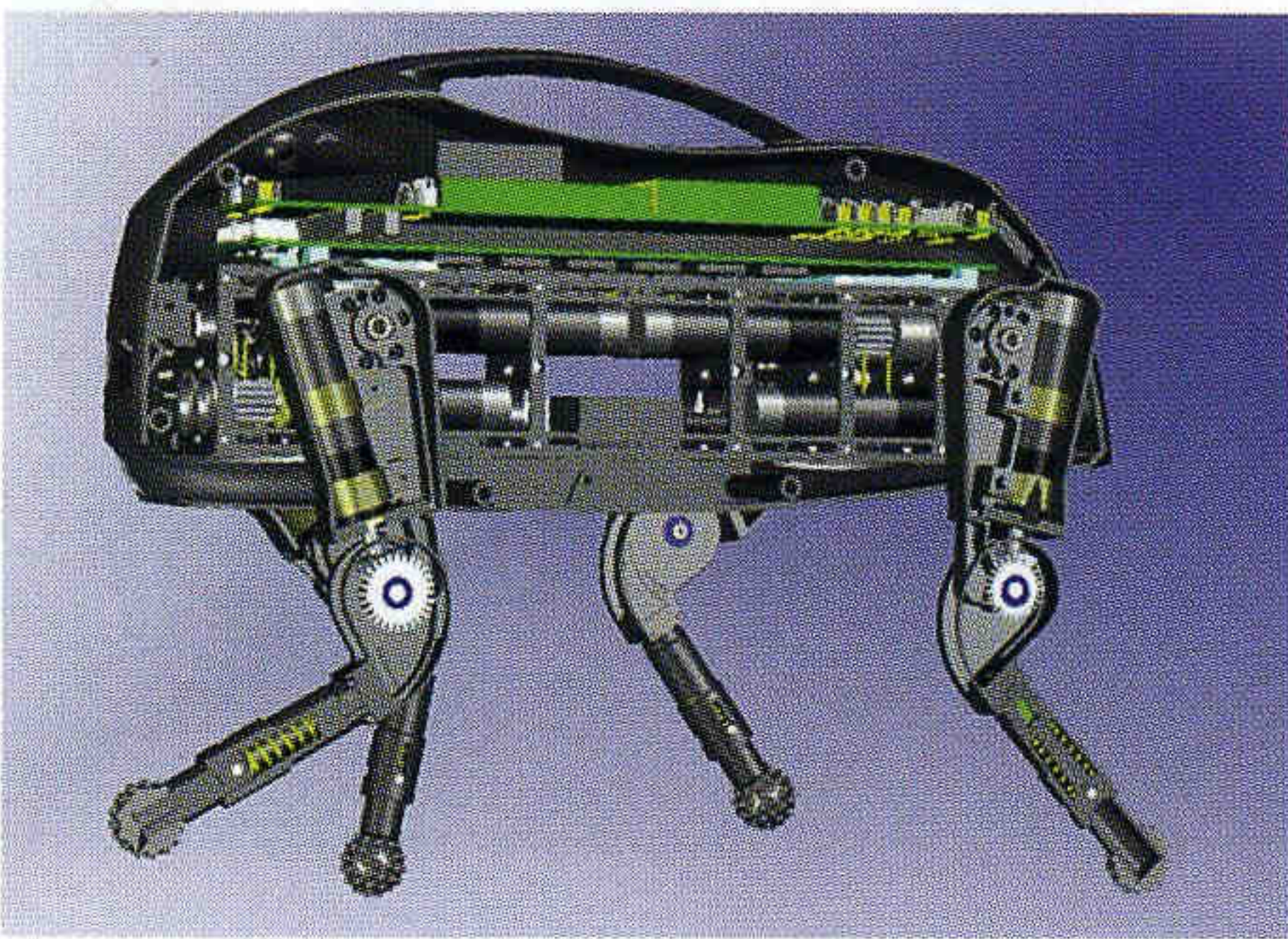
Робот получил обозначение «Рекс» («RHex»), он имеет малые размеры и массу и может управляться оператором на дальности до 600 метров. Отличительной особенностью робота является его ходовая часть — с шестью серповидными шагающими «ногами», которые оснащены индивидуальными приводами и, по мнению разработчиков, обеспечивают «Рексу» высокую проходимость (пересеченная местность, растительность, железнодорожные пути, грязь и водные преграды, каменистая местность, а также ступеньки лестницы) и скорость движения (до 9,7 км/час). Корпус робота выполнен герметичным, робот может преодолевать водные преграды в плаву. Высокий потенциал робота данной конструкции был подтвержден в ходе проведенных испытаний.

В качестве целевой нагрузки на данном «Рексе» использовались две камеры — переднего и заднего обзора, информация с которых в режиме реального времени передавалась на пульт оператора. Имеется возможность расширения состава полезной нагрузки робота. В состав бортовой системы управления робота включены малогабаритные приемник сигналов GPS и компас. На испытаниях на одном заряде батарей была достигнута дальность хода 3700 метров, причем робот преодолевал уклон до 45°.

Работы по роботу «Рекс» были начаты еще в 1998 году, причем инициатором и первым инвестором проекта выступило Агентство перспективных оборонных исследований и разработок — на пятилетний период оно выделило разработчикам 5 млн. долларов. Агентство заинтересовалось данным проектом в связи с предпринимавшимися тогда попытками найти новые



«Литл Дог» — карманная «стальная собачка» для бойца



Робот «Литл Дог» в разрезе

технические и технологические решения — с опорой на природу и «конструкцию» различных биологических организмов — для осуществления «рывка вперед» в области создания высокотехнологичных образцов вооружений, военной и специальной техники. Соинвесторами программы «Рекс» выступил и ряд гражданских институтов и фондов — их вклад составил порядка 3 млн. долларов. В команду разработчиков робота «Рекс» вошли группы специалистов американских университетов Мичигана и Калифорнии, имени Карнеги Меллона, Принстонского университета и Университета Корнелла, а также канадского Университета Мак-Гилла.

По завершении первого, пятилетнего этапа разработчикам удалось практически подтвердить следующие возможности робота «Рекс»:

- передвигаться по ровной «природной» поверхности со скоростью до 2,7 м/с (9,7 км/час);
- подниматься по ступенькам (высота и ширина ступенек не приводятся);
- осуществлять подъем по склону под углом до 45°;
- преодолевать препятствия типа «вертикальная стенка» высотой до 20 см;
- безостановочно двигаться на имеющихся аккумуляторах до 45 минут, преодолев за это время расстояния около 5,5 км;
- осуществлять уверенное движение по пересеченной и каменистой местности;
- переворачиваться после опрокидывания в нормальное положение;
- преодолевать ямы шириной до 30 см;
- способность системы управления осуществлять привязку на местности к определенным ориентирам;
- продолжать движение даже при двух работоспособных «ногах» и пр.

На сегодня разработано целое семейство опытных машин типа «Рекс», в которое входят в общей сложности 10 модификаций, отличающихся силовой установкой (тип и мощность двигателей, тип и характеристики аккумуляторов),


ходовой частью (количеством и формой «ног») и конструкцией корпуса (пластик, металл, стеклопластик и пр.; герметичный или негерметичный).

## СТАЛЬНОЙ «БОГОМОЛ»

ВПРОЧЕМ, разработкой экзотических роботов заняты не только американцы, но и инженеры других ведущих стран мира. В частности, специалисты расположенного в Карлсруэ Исследовательского центра по вопросам информационных технологий (Forschungszentrum Informatik Karlsruhe или FZI) разработали семейство гексаподных роботов, получивших общее обозначение «LAURON» (от «LAUfROboter Neuronal gesteuert» — в переводе с немецкого «Шагающий робот с системой »).

Работы по данной программе были начаты в начале 1990-х годов, прототип — «INSECT» — был создан в 1992 году, не имел двигательной системы и частично был выполнен из дерева, первая «практичная» модель, «LAURON I» с металлокомпозитной конструкцией и массой 11 кг, была продемонстрирована на выставке «CeBIT» в Ганновере в 1994 году, а последний вариант робота — «LARUON IVc» — закончен в разработке в 2005 году.

Робот имеет шесть «ног», но движение — отличное от американского «Рекса», построено на копировании движений насекомых отряда палочники. Сзади на роботе установлена панорамная камера, позволяющая оператору осуществлять контроль за действиями робота и его текущим положением. Наиболее совершенный вариант, робот «LARUON IVc», отличается усовершенствованной и усиленной конструкцией и доработанной силовой установкой, причем кроме основного «тела», выполненного из композиционного материала, добавилась еще и «голова» с двумя степенями свободы. Максимальная масса робота — 27 кг, максимальная скорость — 0,22 м/с (около 0,8 км/час), никель-металл-гидридные аккумуляторы обеспечивают роботу продолжительность работы не менее 60 минут.

По оценке разработчиков, роботы данного семейства могут применяться для обследования участков зараженной местности, осмотра подозрительных или взрывоопасных предметов, обнаружения фугасов и установленных в грунт мин различного типа, а также решения задач в рамках ликвидации последствий природных или техногенных катастроф. Впрочем, изначально роботы типа «LARUON» все же создавались для научных и исследовательских целей. 



Робот «Биг Дог» в условиях лесной местности



Робот «Рекс»



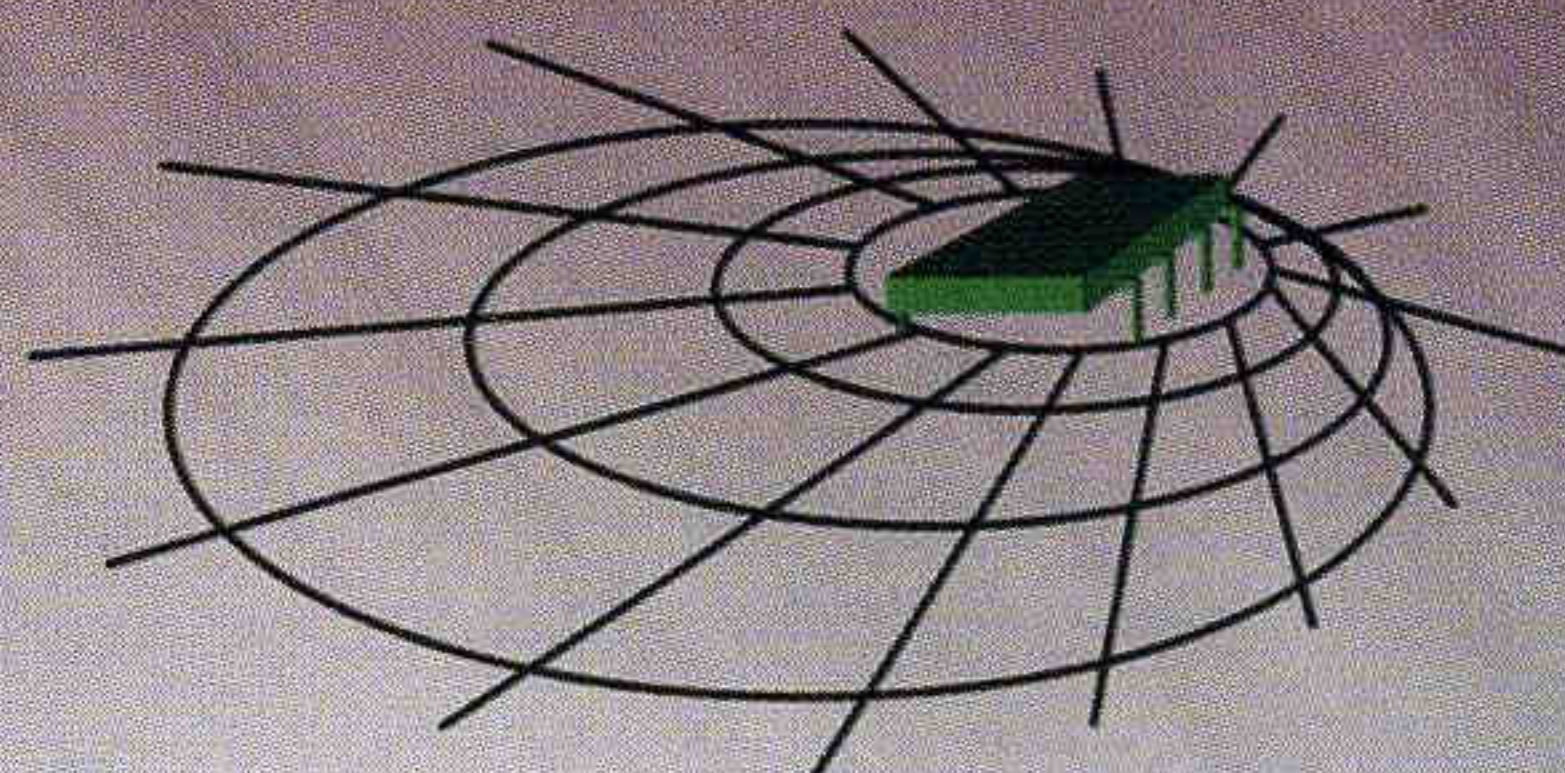


учебный центр

научно-производственное  
предприятие

**Витязь**

**Зенит**



# Материально-техническое обеспечение и обучение - залог победы!

**НАУЧИМ!**

**СДЕЛАЕМ!**

**СДЕЛАЕМ!**

**НАУЧИМ!**

**НАУЧИМ!**

**СДЕЛАЕМ!**

координаты:  
координаты:  
**координаты:**

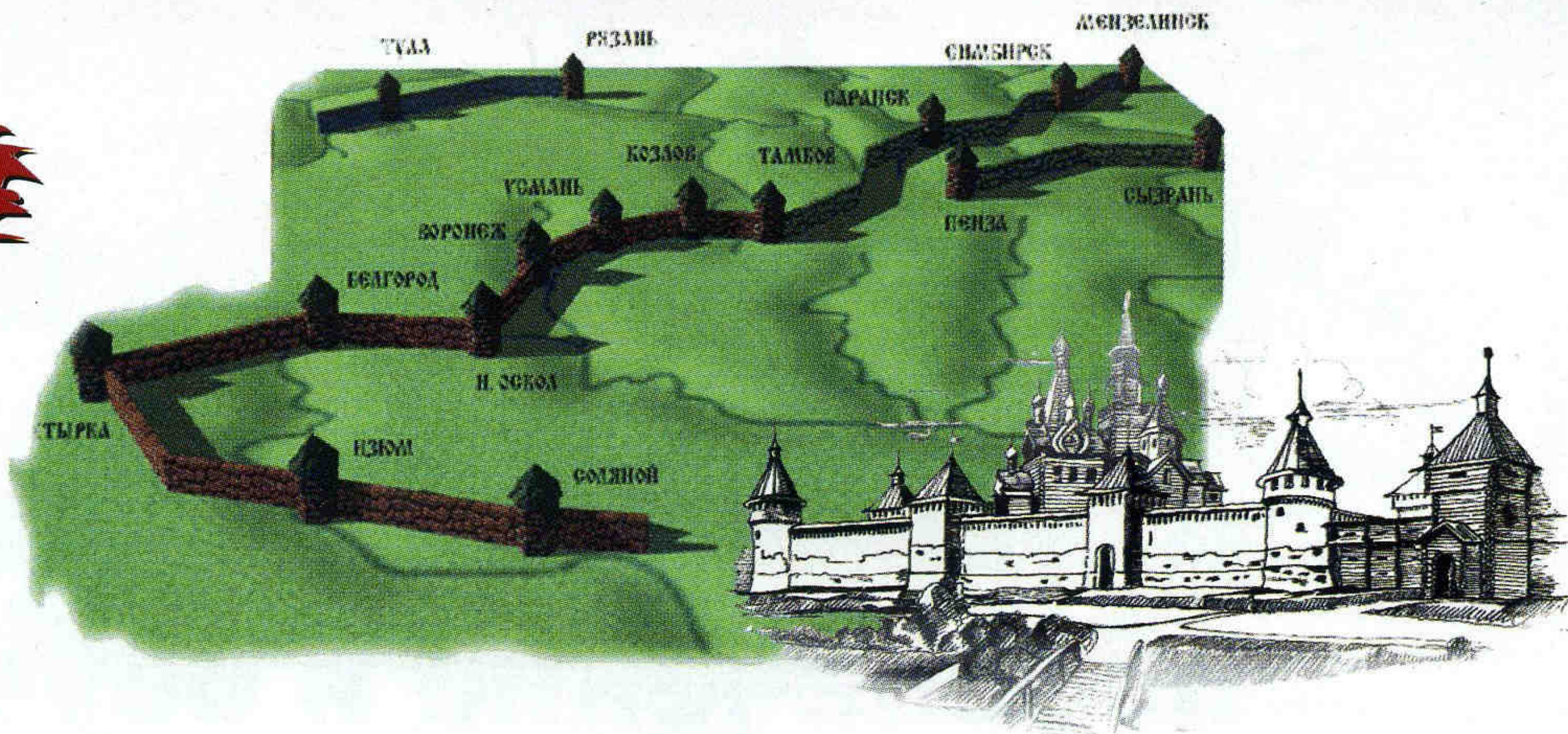
Адрес: 143900, Россия, Московская область,  
Воскресенский район, Кучинское шоссе  
здание 2. НОУ "Учебный центр Витязь"  
Телефон "Горячей линии" +7(926) 617-54-82  
Факс: +7 (495) 521-22-14

<http://center-vityaz.com/>

Адрес: 115054, Россия, г. Москва,  
ул. Новокузнецкая, д.31  
Телефоны: (495) 502-9740; 502-97-43  
(985) 210-1835  
(903) 725-6688

<http://zenitco.ru/>

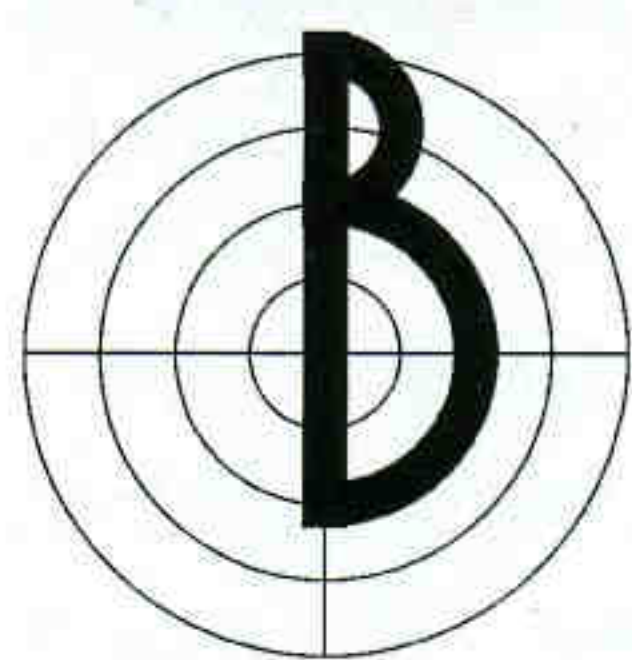




Артем ДЕНИСОВ

Иллюстрации из архива автора

# ВЕЛИКАЯ СТЕНА РОССИИ



В 2004 ГОДУ на старинном земляном валу в районе пункта Мулловка Мелекесского района Ульяновской области был установлен столб с надписью «Здесь проходила граница России с 1656 по 1736 г.». Речь — о Большой Засечной Черте. Уникальная оборонительная линия представляла собой непрерывную цепь укреплений длиной в тысячи верст, сотни лет защищающих страну от полного истребления. В качестве пограничных крепостей Черты возникли десятки больших и малых городов нашей глубинки, являющихся сердцем России, которые, собственно, и есть Россия!

## ДИКОЕ ПОЛЕ

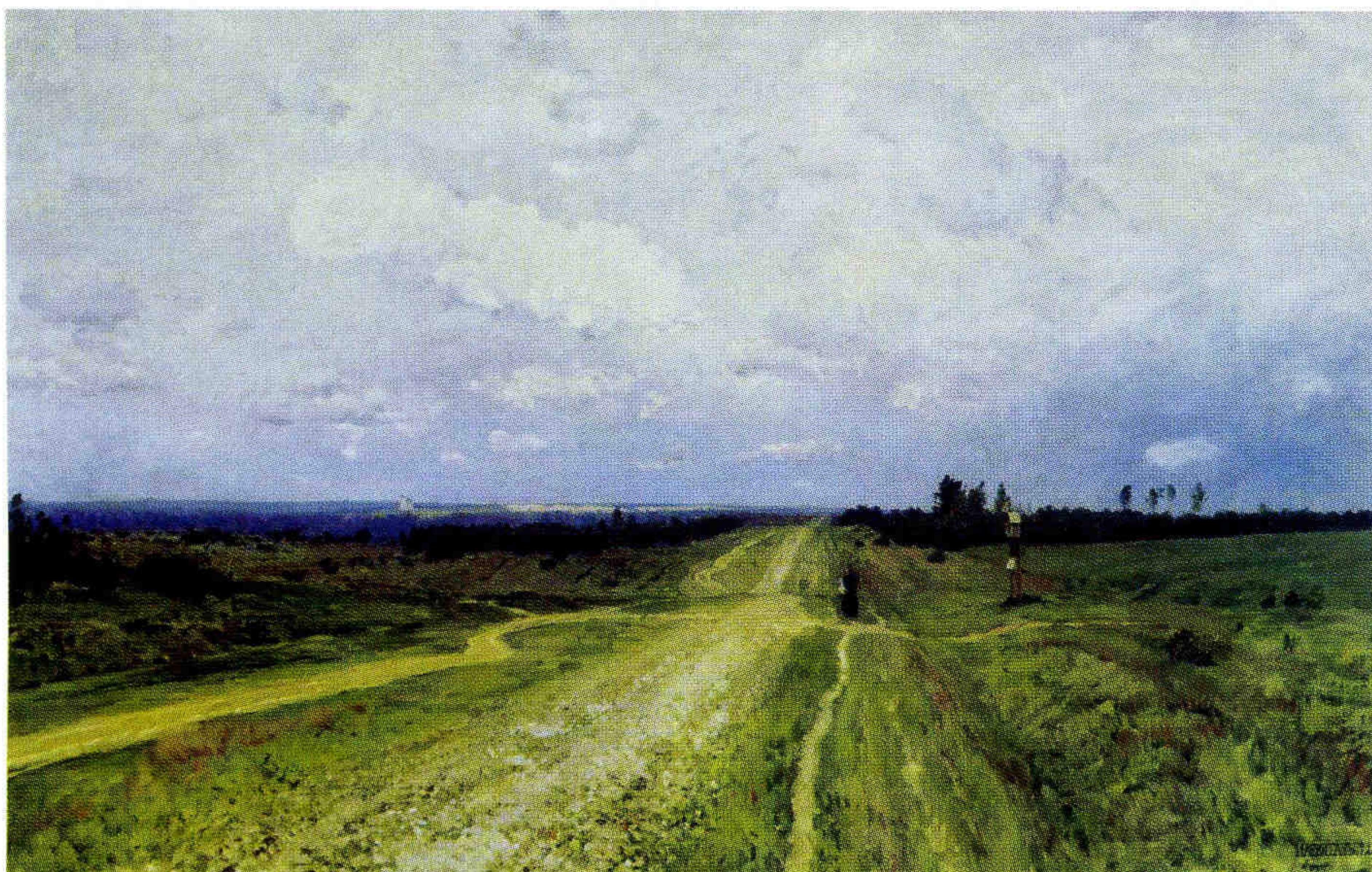
НАШИ предки жили в лесной зоне, их земли занимали огромные территории, а границы на юге совпадали с природной линией перехода леса в степь. Дальше простирался мир кочевников — Дикое Поле. Его хозяева менялись: хазары, печенеги, половцы... Степь жила грабительскими набегами, и для защиты от нее своих земель Русь строила линии обороны на опасных направлениях. Так, в среднем Поднепровье есть остатки «Змиевых валов»: 2000 лет назад они

помогали русам сдерживать кочевников-сарматов до подхода подкрепления. Позже Древнерусское государство окружило Киев крепостями, соединенными в сплошные рубежи: Посульский, Трубежский, Поросский и Днепровский. Их охраняли порубежники — небольшие сменные боевые группы. Принимая первый удар врага, они били тревогу, и в поле выходили мощные гарнизоны городов-крепостей.

А потом все изменилось: свары алчных князей, война против своих... Могучую страну разодрали на лоскуты-княжества; созданная с огромным трудом единая система защиты границ рухнула. Монголо-татары легко взяли дальний оборонительный пояс на реках Случь—Горынь—Тетерев, главную линию на Руси прорвали сразу в 6 местах, пал рубеж на Днепре—Стугне. Страна была повергнута.

Проблемы Степи сохранились и после освобождения от ига. Осколки Золотой Орды — Крымское, Казанское, Астраханское ханства и Ногайская Орда — стали регулярно вгрызаться в Русь. За Тулой леса переходили в бескрайние степи. Благодатный климат, плодородные почвы, необозримые луга — и все обезлюдело. Древний иеродиакон Игнатий писал: «Не видно ни града, ни села, ни одной души!» Соха русского крестьянина уже коснулась

этих уникальных черноземов, но жить здесь было смертельно опасно. Через Дикое Поле с юга на север вели шляхи — древние степные дороги, ничем не затрудненные, без водных преград. Самым значимым был Муравский шлях, протоптанный аж от крымского Перекопа до Тулы. По нему ходили еще сарматы, скифы, шло войско Мамая на Куликово поле. С XVI в. шлях стал головной болью крепнувшей Руси. От него веером расходились конные саамы (тропы), ведя хищников по селам, где пытались укорениться русские хлеборобы, бортники, охотники, рыбаки. Начинался дикий грабеж, увозилось «все вплоть до гвоздей из строений и подков с копыт павшей лошади». Но главной добычей были люди. Стариков убивали, прочих уводили для продажи в рабство. То было прямое истребление населения порубежной Руси. Было даже понятие «выбрать село», т. е. угнать в полон всех жителей. Людские потери были так велики, что для выкупа полонян Москва ввела специальный налог, его вносили и царь, и подданные. Бандитам платили через посредников, давая даже за простолюдина 250 рублей, огромные в то время деньги! А ведь еще были шляхи Изюмский, Кальмиусский, Бакаев, была Ногайская дорога с Кубани — отовсюду на Русь шла конная орда. Путь на север





был для нее не так уж и далек; зимой она легко брала по льду водные преграды, ведя в набег до 80000 воинов. В летнюю страду (так легче ловить людей по полям) на Русь шли меньшие силы, до 20000 сабель. До границы орда двигалась длинной колонной, а потом делилась на 10–12 отрядов, чтобы скрыть от русских дозоров свою численность.

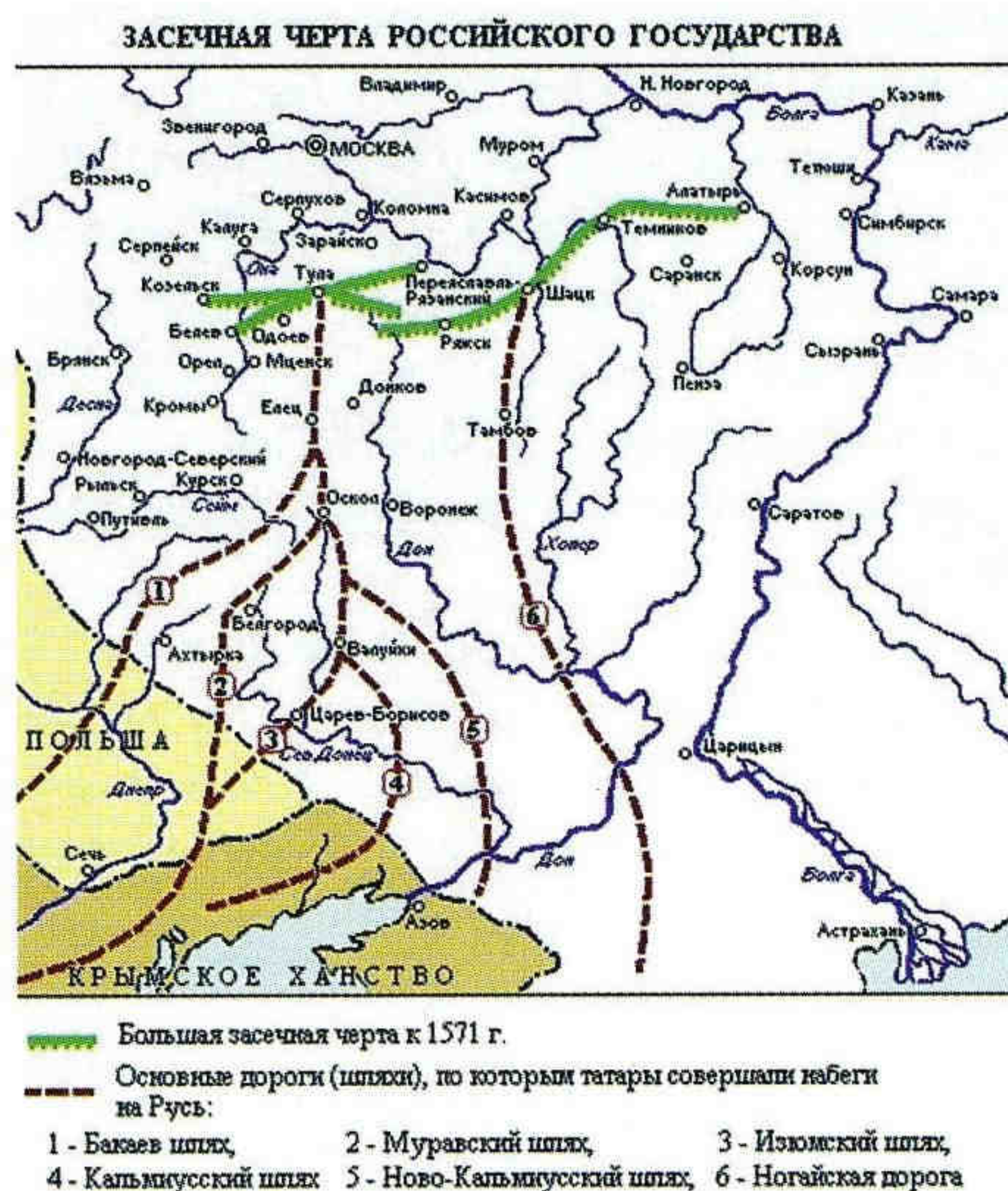
Русь платила ничтожеству — Крымскому ханству — позорную дань, «абы не беспокоили поганые»! Но «поганые» нагнали, нарушая договоры, продолжая геноцид. Вместо сожженного села можно построить новое, но кому строить? Южная Русь пустела. Персидский шах, принимая послов из Москвы, удивился, что там еще есть люди. Нужно было переносить борьбу с врагом на его территорию, в степь. Это требовало укрепления рубежей.

## ПОЯС ПРЕСВЯТОЙ БОГОРОДИЦЫ

К НАЧАЛУ XVI в. Русь объединилась. Стало возможно создать единый рубеж обороны. Его построили на левом берегу Оки — текущей с запада на восток пограничной реки между Русью и Диким Полем, назвав его «Берег». Пунктирной линией (крепости, монастыри, остроги, земляные валы, рвы, дозорные вышки) он шел от Серпухова до Коломны, где Оку, многоводную из-за впадения Москвы-реки, уже было не перейти. Западнее она мельчала, и для преграды врагу ее дно и берега просто забили острыми кольями, сваями перекрыли броды, на дно уложили бревна с торчащими спицами, свой берег усилили засеками, пушками. Чаше всего татар останавливали на Оке. Берег имел постоянные гарнизоны, которые вели разведку, принимали на себя удар; он стал надежной защитой Москвы, и его называли Поясом Пресвятой Богородицы. Но пояс не был сплошным, каждый город строил линию вправо-влево от себя, засеки только начинали вытягиваться навстречу друг другу, в единую черту.

## ЗАОКСКАЯ ЛИНИЯ

С НАЧАЛОМ Казанских походов Ивана Грозного оборону выдвинули южнее, устроив грандиозный рубеж между Брянскими и Мещерскими лесами с опорой на города-крепости. За короткое время сделали множество засек, назвав по городам: Козельские, Каширские, Веневские, Тульские, Крапивенские, Одоевские, Лихвинские, Перемышльские, Белевские, Рязанские. В отличие от засек Берега их сразу вели единой чертой, строя глубокоэшелонированную оборону. В безлесных местах она удваивалась (между Тулой и Веневом), утраивалась (Белев–Лихвин), учетверялась (Белев–Перемышль). Юго-восточный фланг держала Ряжская засека, особенно важная, ведь сюда выходил Муравский шлях, прямой путь татар на Москву. Черту укрепляли и с севера, чтобы бить врага, идущего из набег. Работы завершились в 1566 г. Небывалый по тем временам рубеж протянулся на 600 км и был назван Заокской чертой, поскольку шел по правобережью, «за Окой». Его глубина была от 40–60 м (где имелся только ров, вал или



## Для бережения от приходу воинских людей учинены засеки и на засеках всякие крепости



болото) до 40–60 км! Из хорошо привязанных к местности позиций вся она простреливалась ружейно-пушечным огнем; через каждые 200 м (дальность выстрела) вал имел выступ-редан, чтобы не было мертвых зон. Прежние простые засеки из поваленных деревьев стали сложной оборонительной системой, на нее не жалели сил и средств. Заокская линия наглядно выражала единство Руси. Она стала государственной, с войском для ее защиты и участием населения в ее обустройстве.

## БОЛЬШАЯ ЗАСЕЧНАЯ ЧЕРТА

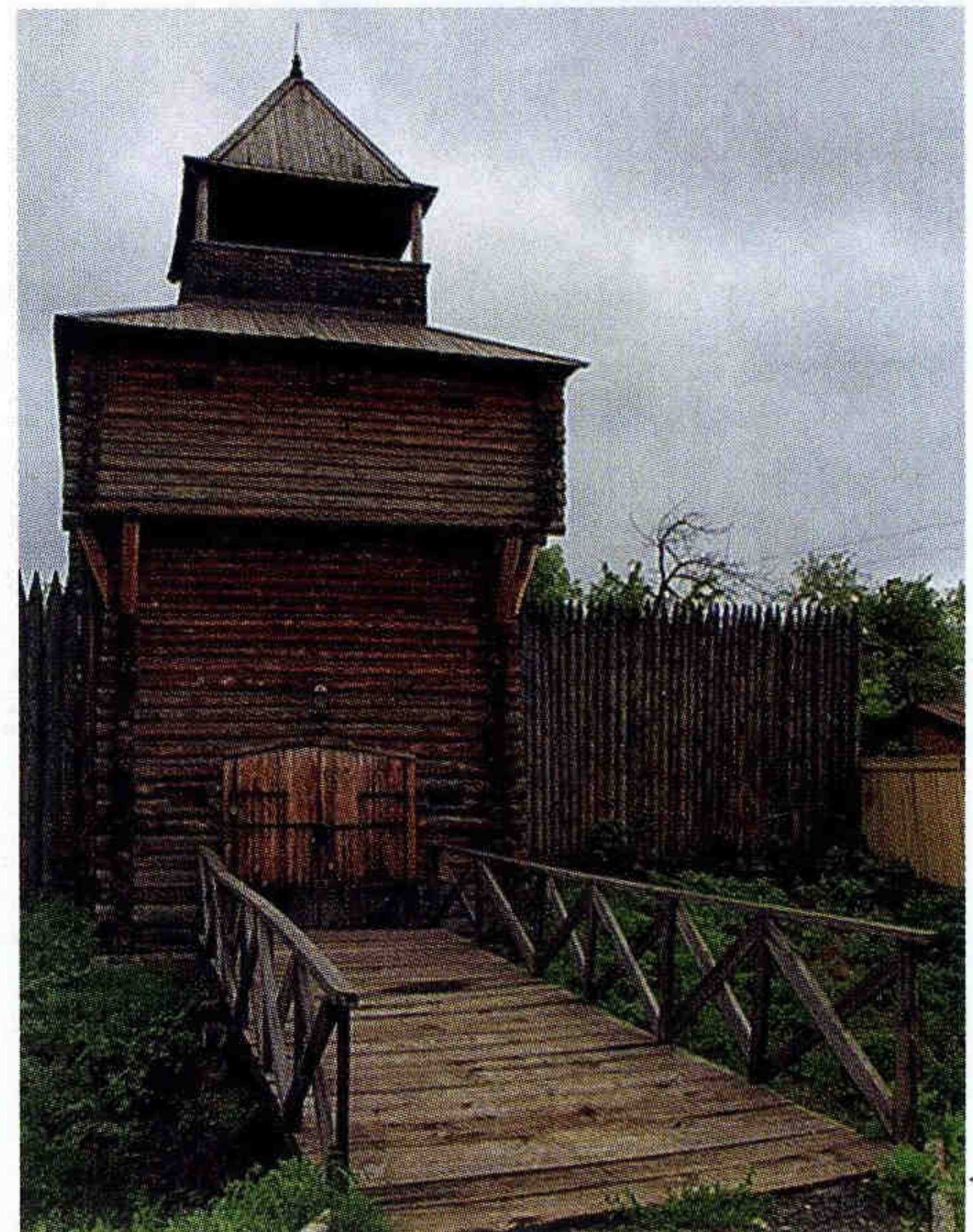
НО ЭТОГО было мало: с расширением границ новые грандиозные оборонительные линии развернулись южнее. После присоединения Левобережной Украины быстро (1635–1658 гг.) на юге была построена Белгородская черта длиной 800 км, прикрывшая Курский край. Она была устроена так же, как Заокская. Здесь не было густых лесов, и пришлось строить не засеки, а другие оборонительные сооружения. Здесь укрепили старые и построили новые города (20 городов за 15 лет!). Одновременно с Белгородской строились Симбирская и Закамская засечные черты в Среднем Поволжье. Рубеж, образованный этими тремя чертами, тянулся на 2000 км от Харькова до Заволжья. К концу XVII в. он был дополнен Изюмскими/

Сызранскими засеками (600 км). В XVIII в. завершили Оренбургскую черту, отсекающую ногайцев от казахской степи, и общая длина засек в России составила 3700 км. Засечная Черта действительно стала Большой! Строительством управляли из Тулы, центра обороны южных границ Руси.

## «ГАРДАРИКА»

СКАНДИНАВЫ называли Русь словом «Гардарика», «страна городов». Их было много. На западе натиск Польши, Литвы, Швеции и немцев Ливонского ордена встречали многоярусной высотной обороной, воплощенной в отдельно стоящих каменных многобашенных крепостях: Новгородской, Псковской, Смоленской и т. д. На юге и востоке напирал многочисленный мобильный кочевник — его встречали горизонтальная многополосная оборона, деревянные крепости с засеками. На линии «Берег» это было 9 городов от Козельска до Нижнего Новгорода; Заокская линия включала уже более 40 городов; Белгородскую черту составляли 27 крепостей, потом прибавились еще 29 новых. Города имели гарнизоны в 500–1500 сабель и большое количество орудий (до 37 в Рыльске); в крепостях внутренних линий постоянно дислоцировались значительные силы, готовые к броску на передовую. В конце концов крепости перекрыли все шляхи, которыми приходил враг: Муравский блокировала Тула, Ногайский — Козлов, Тамбов, Ломов; Изюмский/Калмыцкий шляхи — крепости Усерд, Яблонов, Ефремов. В 1615 году пограничные города были разделены на 5 отделов: 1) Украинско-внутренний, 2) Рязанский, 3) Северский, 4) Степной, 5) Низовой. Были созданы «спецзоны» — 12 «казаных городов» с уездами, где не разрешалось давать землю всяким чинам, дабы не мешали местной страже охранять Черту.

Города имели 2 ограды — наружную (окольный град, охабень или кром) и внутреннюю (днешний град, детинец или кремль). Сначала они были округлыми, но потом спрямились, ведь при округлой стене возникает мертвая зона. По углам и на длинных участках стены ставили башни высотой 10–12 м, выступавшие





## ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ

Малым укреплением был острог. Он имел прямоугольную форму, тын с бойницами, 4 башни по углам и 1 надвратную, 2–3 караульных избы. Снаружи делался круговой сухой/водный ров глубиной 3 м на расстоянии 1,5 м от тына. Эффективные против малоискусного в военном деле врага, остроги применялись на границах с кочевниками; были жилыми, с населением, и стоялыми, для службы смен по 50 бойцов.

за стену на 2–3 м. Они были квадратной/шестиугольной формы, в несколько этажей, огневые (для пушек/метательных машин) и проездные (с воротами). Самой высокой была сторожевая башня с каланчой. В дозорные брали внимательных зорких воинов, узнававших своих издали по походке, круглосуточно наблюдавших за местностью и бивших тревогу даже при намеке на опасность. Внутри крепости делали храм, дом воеводы, амбары, пороховой погреб и осадный двор для укрытия окрестных жителей при набеге. Все делали для отражения нападения как с южной, так и с «русской» стороны, возможностью обстрела и внутреннего двора. Хотя кочевники артиллерии не имели, засечные крепости строились с учетом пушечного боя и обороны от иных возможных врагов.

## ТЕХНИКА ЗАСЕКИ

В ОБОРОНИТЕЛЬНЫЙ рубеж максимально включали природные препятствия: реки, болота, овраги, скалы, но и их «доводили». В густом лесу между крепостями и острогами делались сплошные засеки протяженностью в сотни километров, природно-рукотворная крепость, через которую «никто не прохаживал, серый зверь не прорыскивал, черный ворон не пролетывал». Это была полоса завалов шириной 50–100 м, для чего часть леса «засекали»: стволы подрубали на высоте 1 м и валили крест-накрест в сторону противника, на юг, не отрубая от пней, так что деревья, лежа в завале, продолжали расти. Вершины и сучья заостряли, все связывали ве-

ревками из коры, и растащить завал было невозможно. Помимо простоты и быстроты устройства, засека чаще всего была непроходима даже для пешего человека. В тылу в 25 саженьх вдоль нее шла узкая стежка, по которой ездил лишь конный засечный сторож. Позади засечной линии прокладывались рокадные дороги. В редколесье насыпали земляные валы, копали рвы, делали надолбы.

Валы и рвы тянулись на десятки верст. На расстоянии прямой видимости стояли сторожевые башни. Действенность обороны усиливали всякие разные мелочи: волчьи ямы в виде усеченного конуса глубиной в рост человека, диаметром дна 50 см, с вбитым в дно острым колом; надолбы — заостренные бревна, вкопанные в шахматном порядке в 4 ряда за наружным краем рва с наклоном в сторону фронта; частик — острые колья, забитые близко друг к другу в берме между стеной и рвом; доски с железными спицами, перевернутые бороны, рогатки, копы с железными крючьями, чугунные ядра с шипами, самострелы и т. д.

## ВЕКОВОЙ ДОЗОР

ОБОРОНА Черты возлагались на засечную стражу. Она жила своими поселками, при нужде усиливалась войском из города или окрест-



ных селений (1 человек с 20 дворов/с 3 дворов за 15 км от Черты/с 5 дворов за 25 км от Черты). Получала от казны оружие, порох, свинец. На ней было валовое, засечное дело, устранение повреждений, «отвод порух» местным населением. За добросовестную службу сторожам увеличивали земельные наделы, поощряли денежно. На 3-й год службы выдавали 3 рубля для покупки второго коня. При смене сторожей старые ручались за новых. Делалось все, чтобы густо заселить полосу Черты. В стражу шли служилые татары, местное аборигенное население (мордва). Грозный царь мудро велел брать в стражу беглый народ! Сюда бежали крепостные, преступники и просто в поисках лучшей доли. По указам их прощали и принимали на службу; селили на время или «на вечное



житье» даже смоленских шляхтичей, плененных в войне с Польшей. Все эти люди получали землю, освобождались от налогов, а при появлении врага воевали за свои дома и тем самым за всю остальную Русь. Скоро число поселенцев так выросло, что они выставляли до 35000 конных всадников!

Стража четко функционировала на всей степной границе от Днепра до Волги, строго контролировалась, нерадивые наказывались. Служили так, «чтобы без сторожей не было ни одного часа, доколе большие снега не упадут». Передовые посты вели постоянное наблюдение с древних скифских курганов, ви-

## ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ

Типичный пример: древнерусская крепость Суджа на пересечении древних славянских путей к южным морям и татарских троп на Русь; ее окружали 3 реки, болота, ров, вал, дубовые стены с 14 башнями и 4 воротами; снаружи были деревоземляные бастионы с пушками/пищальями, внутри на случай пробоин в стенах — подкатные срубы. Через ров и реку вели подъемные мосты. В центре стоял окруженный рвом, валом и дубовым тыном Ильмов острог с высокой проездной башней. Здесь был двор воеводы, изба караула, пороховой погреб. В Судже было 260 дворов, за стеной — еще 522 двора. В XVIII в. крепость утратила военное значение, и от нее не осталось никаких следов.

димых доныне на юге России, на расстоянии прямой видимости устраивались дозорно-сигнальные вышки. Весть о неприятеле передавали с помощью дымов и зеркал. Для лучшей видимости и лишения вражеской конницы корма предпринимались обширные пожоги травы. Обычно врага обнаруживали еще до его подхода к Черте, жителей прятали в крепостях, скот в лесах, а гарнизоны выходили на позиции с задачей задержать, измотать, ослабить противника. В 1572 г. сторожевая служба сыграла значительную роль в тотальном разгроме крымцев при Молодях.

Кроме стационарной стражи на Черте были и мобильные дозоры. С 1 апреля до 1 декабря в Диком Поле ходили станицы, подвижные заставы из 50–100, патрулируя отведенный им

## ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ

Делались посты наблюдения «птичье гнездо» («на высоких деревьях сидеть день и ночь, держа наготове кузова с берестой и смолой, кои зажигать ввиду неприятеля»). Там и сям оставлялись «прорехи» в обороне, чтобы пустить врага в глубь засек, окружить и уничтожить. Сложные лабиринты в вековом лесу вели колонну, открывая прогалины и будя надежду на то, что «этот проклятый лес скоро кончится», ведь «Степь боится леса». Чужак не подозревал, что за ним следят десятки бдительных глаз. А потом вдруг оказывалось, что пути дальше нет, начиналось избиение «незванных», и они оставляли здесь свои жизни, придя за жизнями других.



приграничный сектор шириной 30–50 км. Личный состав делился на 8 очередей, каждая несла службу 2 недели. К 15 июля весь наряд исчерпывался, и начиналась вторая очередь в том же порядке. Если погода способствовала набегу, то патрулирование начинали раньше и заканчивали позже. Когда осенняя распутица делала дороги непроходимыми, все возвращались домой, и до ранней весны рубеж никем не охранялся. От станиц высылались передовые разъезды — сторожи силой до 6 человек, уходившие на 4–5 дневных переходов от Черты; залегая на степных сакмах, бродах, они наблюдали за своим участком. Увидев пыль двигавшейся орды, скакали с сообщением к следующей стороже, и так тревога быстро доходила в крепости.

Активное участие в создании и защите засечных линий приняли казаки, прикрывшие особо опасные направления. «Рязанскую украину» со стороны Дона/Азова заслоняли казаки «рязанские». Хорошо знакомые с местными условиями, они в Диком Поле преследовали крымцев, отбивали добычу и пленных. «Путивльские» казаки стерегли от литовцев северские земли по Днепру. На Волге и «казанской украине» стояли «мещерские» казаки — отряды татарских служилых царевичей с центром в Касимове. «Донецкие» караулили Муравский шлях, «шацкие» — Ногайскую дорогу. Были казаки «севрюки», «беломестные», «городовые» и т. д. Казаки играли важную роль в степном дозоре, круглый год отслеживая врага, поддерживая связь между рубежами. Их точная численность на конец XVI в.: Путивль — 138, Рязск — 500, Елец — 600, Новгород-Северский — 103, Пронск — 235, Михайлов — 400, Данков — 500, Дедилов — 376; в середине XVII в. численность дошла до 15000 сабель. Дальняя разведка, уходившая в степь за сотни верст от линии сторож, тоже была на казаках.

## УПРАВЛЕНИЕ: «ГОСУДАРЕВО ДЕЛО»!

ГОСУДАРСТВО бдительно следило за состоянием Черты. Отвечал за нее Пушкарский приказ с четко расписанными функциями. Население

## ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ



Противоконно-противопехотное заграждение «чеснок»: трехмерная фигура из 4 острых стальных шипов, соединённых под углом 120° друг к другу по всем плоскостям. Длина шипов 5 см, толщина 1 см, могут быть зазубрины, как на рыболовном крючке. Форма изделия всегда обеспечивает его положение одним шипом вверх, остальные дают устойчивую опору. Практически невидим в траве и снегу; применение эффективно при минимум трех изделиях на 1 м² и глубине поля 100–150 м. Эффективен против конницы; при наступании шип пробивает копыто и выводит коня из строя немедленно (падая, подминает под себя седока), в лучшем случае он на месяцы выбывает из строя, остается хромым, в худшем погибает через несколько дней от заражения крови. Под Полтавой фланги русской армии прикрывали 6000 пудов «чеснока»; под Бородино — уже 72000 пудов, что сорвало план Наполеона обойти конницей левый фланг русских; в 1914 г. запасы «чеснока» на складах русской армии составляли 400000 пудов, но он не был применен. Во Вьетнаме янки пытались использовать для защиты ботинки со стальными пластинами в подошвах, но при плотности более 1 изделия на площадь ступни «чеснок» замедляет движение даже в спецобуви с толстой подошвой. Строй атакующих нарушается, они озабочены бережением ног, им не до огня по противнику.

платило налог для укрепления Черты («засекиные деньги»). Порубежными землями управляли наместники, назначаемые лично государем. В крепостях были войсковые воеводы, осадные головы, коменданты гарнизонов. Административно засеки делились на звенья с управляющим, засечным головой, обязанным «встречать врага всяким боем». Он высылал разведку, следил за исправностью крепостных сооружений, орга-

низовывал «десятинную запашку» земли для пополнения казенных хлебных запасов; ему подчинялись засечные приказчики и сторожа.

Засечные леса были на заповедном режиме: запрещалось пахать, косить сено, рубить деревья, охотиться, собирать грибы, ягоды и даже просто заходить в лес, «дабы не накладывать стежек». За порчу сооружений и порубку штрафовали и даже казнили! Штраф взыскивался и со сторожей. Проходить через засеки можно было только в определенных местах — засечных воротах. О результатах дозора и работ надлежало отписать самому государю! А приемку Заокской линии произвел сам Иван Грозный, в течение целого месяца объезжавший ее со «всеим служебным народом». Имелись правила осмотра засек («нет ли оголенных мест»); устройства завалов («дерево для тына везти извне, а засечные деревья брать только для завала, дабы засеку не оголять»); наказы по работам. Засечное дело достигло на Руси высокого уровня, комплекс защиты рубежей поддерживался на высоком уровне в течение столетий.

## РЕЗУЛЬТАТ

НА ЧЕРТЕ произошли сотни сражений. О набеге на Тулу в 1518 г. летопись сообщает: «Дороги засеки и многих татар по лесам побили, по рекам потопили, а иных живых поймали». Огромную орду отразили в 1521 г. и 1531 г. под Белевом, в 1534 г. — на Бобрике у Белева; в 1565 г. успешно отбились в Болхове. Ежегодно идя в набег, враг за 38 лет (1558–1596 гг.) сумел прорваться на Русь только 2 раза. Это ему удавалось, как правило, с помощью предателей. Так, в 1571 г. боярин Сумароков провел орду через засеки и Оку — и Девлет-Гирей сжег Москву, убил 60000 жителей, столько же увел в плен.

«Засекание» леса русы изобрели на заре истории и применяли до XIX в. Учитывая протяженность границ, рельеф местности, тактику конного кочевника, засечные черты были самым оптимальным военно-инженерным способом защиты русской земли. 🗡️

## Зимний маскировочный костюм

МОДЕРНИЗИРОВАННАЯ версия маскировочного зимнего костюма компании «Сплав», выполненная с учетом пожеланий пользователей.

Костюм принципиально не имеет никаких карманов, вместо этого используются застегиваемые на пуговицы прорезы для доступа к карманам одетой под костюмом одежды и снаряжению, причем в новой версии добавлены боковые прорезы на брюках. Покрой очень свободный, с учетом ношения толстой зимней одежды, бронежилетов и разгрузочных систем с подсушками. В новой модели сделан упор на оптимальную для климатических условий и маскировки ткань, упрощение и облегчение конструкции и увеличение надежности.

Новая ткань — это легкий полиэстер, имеющий большую плотность плетения (под

костюмом не просвечивается темная одежда и экипировка, даже в мокром виде), небольшой начес внешней поверхности, устраняющий шуршание, и фирменную водоотталкивающую обработку Teflon Dupont. Ткань не твердеет



## В НОМЕР

на морозе и не имеет характерного для множества аналогов каландрирования или пленочного покрытия на изнанке, в результате ткань дышит и под костюмом не накапливается конденсат и лишнее тепло.

Из соображений надежности весь костюм собран запошивочными (в замок) швами с цепным стежком. Все пуговицы канадские (с ленточной ножкой).

Костюм сшит в один слой ткани, без каких-либо усиливающих накладок или подкладки. Это позволяет уменьшить вес, объем при упаковке, и облегчить высыхание.

Подробнее о продукции можно узнать на сайте компании [www.splav.ru](http://www.splav.ru).

Олег ТАРАСОВ



## 1 (1962)

ОСНОВНОЙ причиной, послужившей толчком для создания в СССР первых подразделений специального назначения, явилось появление на вооружении армий стран НАТО мобильных средств ядерного нападения.

В задачи спецназа входило ведение разведки и уничтожение при необходимости мобильных средств ядерного нападения вероятного противника, ведение разведки сосредоточения войск противника в его глубоком тылу, проведение диверсий, а также организация партизанского движения в тылу противника. С этой целью 1 декабря 1962 года в Ленинградском военном округе сформирована 2-я отдельная бригада специального назначения, ровно через год в Дальневосточном военном округе сформирована 14-я отдельная бригада специального назначения, а 5 декабря 1962 года в Уральском военном округе сформирована 12-я отдельная бригада специального назначения.

## 6 (1899)



РОДИЛСЯ Н. И. Эйтингтон, генерал-майор госбезопасности. В органах разведки с 1920 года. С 1927 года на нелегальной работе в Китае, Франции и Германии. С 1932 года руководитель секций нелегальных операций ИНО ОГПУ. В 1936–1939 годах заместитель, затем резидент НКВД в Испании. Непосредственный руководитель операции по ликвидации в Мексике Л. Д. Троцкого, состоявшейся 20 августа 1940 года. С июля 1941 года заместитель начальника особой группы НКГБ СССР. С 1946 года заместитель начальника службы диверсии и террора. Арестован в 1951 году, освобожден в 1953 году и назначен заместителем начальника 9-го отдела МВД СССР. В 1957 году приговорен к 12 годам тюрьмы. После освобождения в 1964 году работал редактором в издательстве «Международная книга». Умер в 1981 году.



## 1 (2000)

НА БАЗЕ 600-го отдельного гвардейского батальона морской пехоты и 414-го отдельного батальона морской пехоты была сформирована 77-я отдельная гвардейская Московско-Черниговская ордена Ленина, Краснознаменная, ордена Суворова II степени бригада морской пехоты.

С первых дней своего существования самая южная по месту дислокации бригада морской пехоты приняла участие в контртеррористической операции на территории Северо-Кавказского региона.

В результате проводимой реформы в 2010 году бригада была расформирована.

## 11 (1932)

НАЧАЛО созданию массовых воздушно-десантных войск положило постановление Реввоенсовета, принятое 11 декабря 1932 года, в котором, в частности, отмечалось, что развитие авиационной техники, а также достигнутые результаты в конструировании и сбрасывании с самолетов бойцов, грузов и боевых машин требуют организации новых боевых подразделений и соединений ВДВ. В целях развития воздушно-десантного дела, подготовки соответствующих кадров и подразделений Реввоенсовет постановил развернуть на базе авиадесантного отряда Ленинградского военного округа бригаду, возложив на нее обучение инструкторов по воздушно-десантной подготовке и отработку оперативно-тактических нормативов. Одновременно намечалось сформировать к марту 1933 года по одному авиадесантному отряду в Белорусском, Украинском, Московском и Приволжском военных округах. Начался новый этап в развитии воздушно-десантных войск.



Рубрику ведет Владимир ЕФИМЕНКО  
Фото из архива автора и редакции

## 9 (1994)



УКАЗОМ Президента РФ Б. Н. Ельцина № 2166 «О мерах по пресечению деятельности незаконных вооруженных формирований на территории Чеченской республики и в зоне осетино-ингушского конфликта» правительству РФ поручалось «использовать все имеющиеся у государства средства для обеспечения государственной безопасности, законности, прав и свобод граждан, охраны общественного порядка, борьбы с преступностью, разоружения всех незаконных вооруженных формирований». В этот же день правительство РФ приняло постановление № 1360 «Об обеспечении государственной безопасности и территориальной целостности РФ, законности, прав и свобод граждан, разоружения незаконных вооруженных формирований на территории Чеченской республики и прилегающих к ней регионов Северного Кавказа», которым на ряд министерств и ведомств возлагались обязанности по введению и поддержанию на территории Чеченской республики особого режима, подобного чрезвычайному, без формального объявления там чрезвычайного или военного положения. 11 декабря 1994 года Президент РФ Б. Н. Ельцин подписал Указ № 2169 «О мерах по обеспечению законности, правопорядка и общественной безопасности на территории Чеченской республики», отменяющий Указ 2137 с от 30 ноября 1994 г. В 8.00 части войск Министерства обороны и внутренних войск МВД РФ вошли на территорию Чечни.

31 декабря 1994 года начался штурм Грозного частями Российской армии.



## 11 (1699)

ПЕТР I учредил Андреевский флаг в качестве официального флага военного флота.



## 15 (1967)



НА БАЗЕ 309-го отдельного батальона морской пехоты Черноморского флота с прибытием 1-го батальона морской пехоты 336-го отдельного гвардейского полка морской пехоты Балтийского флота, роты плавающих танков 61-го отдельного полка морской пехоты Северного флота и личного состава 135-го мотострелкового полка 295-й мотострелковой дивизии Закавказского военного округа был сформирован 810-й отдельный полк морской пехоты Черноморского флота.

## 20 (1920)



ДЕНЬ создания советской внешней разведки. В соответствии с приказом председателя ВЧК Ф. Э. Дзержинского № 169 создан Иностранно-ВЧК, правопреемником которого в настоящее время является Служба внешней разведки Российской Федерации. Первым начальником ИНО ВЧК стал Я. Х. Давтян. С 1992 года российская разведка работает на правовой основе, зафиксированной в Федеральном законе «О внешней разведке» и в «Положении о СВР», утвержденном Президентом РФ.

## 27 (1979)

В КАБУЛЕ проведена операция «Шторм-333» по устранению Х. Амина и смене режима. В операции совместно с 154 ооспН («мусульманский батальон») и подразделениями «Зенит» и «Гром» КГБ СССР участвуют некоторые подразделения 103-й гвардейской воздушно-десантной дивизии. План операции предусматривал три варианта ликвидации Х. Амина и его ближайшего окружения:

1. Отравление внедренным в службу агентом КГБ, поваром-афганцем.
2. Штурм резиденции Амина – дворца Тадж-Бек спецподразделениями КГБ СССР и ГРУ ГШ ВС СССР.
3. Ракетный удар РСЗО «Град» с Кабульского аэропорта по дворцу Тадж-Бек и последующий штурм (зачистка) подразделениями ВДВ.

Смещение высшего политического руководства Афганистана в лице Амина было осуществлено проведением совместной специальной операции «Шторм-333» под общим руководством Генерального штаба ВС СССР. Непосредственную охрану резиденции главы государства – дворца Тадж-Бек осуществляли несколько частей афганской армии и личная охрана Амина численностью около 2500 человек. Вся операция длилась около двух часов, в результате которой Амин и все его ближайшее окружение были уничтожены. Свыше трехсот человек из охраны дворца были убиты, 1700 сдались в плен, некоторой части удалось уйти в горы. Потери спецназовцев составили 11 человек: пять из спецназа ГРУ и шесть из спецподразделений КГБ. Общее руководство операцией «Шторм-333» осуществляли заместитель начальника внешней разведки генерал-лейтенант КГБ В. Кирпиченко и генерал-лейтенант Н. Гуськов, начальник оперативной группы штаба ВДВ, прибывшей в Афганистан 23 декабря. Штурмом дворца Амина Тадж-Бек руководили полковники В. Колесник и Ю. Дроздов (от ГРУ и КГБ соответственно). В ходе проведения операции погибли офицеры подразделения «Зенит» (спецрезервисты ПГУ КГБ СССР) Б. Суворов и А. Муранов, офицеры подразделения «Гром» (группа «А» Службы ОДП 7-го Управления КГБ СССР) Г. Зудин и Д. Волков, офицеры КГБ СССР Г. Бояринов (начальник КУОС КГБ СССР) и А. Якушев (переводчик от ПГУ КГБ СССР).



## 29 (1977)

МВД СССР издало приказ о создании в Отдельной мотострелковой дивизии особого назначения им. Ф. Э. Дзержинского учебной роты специального назначения. Первым ее командиром был назначен капитан В. А. Мальцев. В 1989 году рота преобразована в учебный батальон специального назначения, в 1991 году в отряд специального назначения «Витязь» под командованием подполковника С. И. Лысюка, а в 2000 году в полк специального назначения.

В 2009 году на базе прославленного отряда специального назначения «Витязь» создан Центр специального назначения внутренних войск МВД России.

В дальнейшем число специальных подразделений во внутренних войсках возросло, совершенствовались их структура и качество подготовки.

Задачи подразделениям специального назначения определены Законом «О внутренних войсках Министерства внутренних дел Российской Федерации»: участие в разоружении и ликвидации незаконных вооруженных формирований, организованных преступных групп, в пресечении массовых беспорядков, сопровождающихся вооруженным насилием, изъятии у населения незаконно хранящегося оружия; участие в пресечении актов терроризма; участие в обезвреживании лиц, захвативших заложников, важных государственных объекты, специальные грузы, сооружения на коммуникациях, а также здания органов государственной власти; участие в обеспечении безопасности должностных лиц и отдельных граждан в соответствии с законодательством РФ.

Функции и порядок их применения определяет МВД России.

Воинские части специального назначения имеют собственные отличительные знаки в виде нарукавных нашивок, установленные МВД России. Военнослужащие воинских частей и подразделений специального назначения, усвоившие программу обучения, успешно сдавшие экзамены и отвечающие условиям, определяемым специальным положением, имеют право ношения крапового берета.





## Тринадцатый



ИСТОРИЯ бильярда знавала столько всего, что, пожалуй, придумать что-то новое уже невозможно. Но это далеко не так. В мае 2005 года состоялся Первый турнир среди силовых структур России по русскому бильярду. Назвать это событие «бомбой» было бы не совсем справедливо. Но в то же время это стало новой, ранее не написанной страницей в развитии отечественного бильярда. Никогда до этого за зелеными столами не собирались вместе представители офицерского корпуса из всех силовых министерств и ведомств России. Прошло шесть лет. И вот

25–27 октября 2011 года в бильярдном клубе «Русская традиция» был проведен 13-й открытый турнир силовых структур страны. Как всегда, организаторами спортивного праздника были Фонд имени генерала Романова и Московская конфедерация бильярдного спорта.

Осенний турнир венчал итоги уходящего года и проводился по системе командного первенства. Генеральный партнер события компания «Longines» подтвердил высокую цену победы и выставил на кон за первые места часы стоимостью около 80 тысяч рублей.

25 заявленных команд — рекордное количество для мероприятия. Так же, как и 130 его участников. Так же как и 24 участницы; впервые на игровых столах состязалось столько бильярдисток из боевых подразделений и служб. Это в очередной раз подтвердило то, что турнир не стоит на месте, а развивается и приобретает все большую популярность. Двухдневная программа соревнований плавно трансформировалась в трехдневную, и это не предел. Впервые в играх участвовали команды МВД и МЧС Республики Беларусь. Не скрывали своих амбиций игроки МВД Башкортостана. Учились и перенимали опыт специальные гости, силовики Монголии и Гвинеи.

И кто сказал, что число 13 несчастливое? Киньте в того бильярдным шаром! Такого мнения придерживается теперь каждый игрок сборной команды ФСБ России — победительницы 13-го турнира. Сенсация состоялась, в истории турнира появился новый чемпион в командном зачете.



Места в турнире силовых структур России по русскому бильярду распределились следующим образом:

1 место — ФСБ России (Волкова Любовь, Климанов Сергей, Попов Павел, Кочков Александр),

2 место — ГФС России (Обухова Валентина, Максименко Александр, Симакин Юрий, Васюхин Александр),

3 место — МВД Республики Башкортостан (Аминева Анжела, Егоров Алексей, Ахияров Айрат, Имамов Ильдар).

Иван ВЕТРОВ



## Ипотечное кредитование

### ПРОГРАММА «ВОЕННАЯ ИПОТЕКА»

Яркие очертания будущего

- **2 документа для рассмотрения заявки** (паспорт РФ и Свидетельство участника НИС)
- Поручители — **не требуются!**
- Комиссия за выдачу кредита и рассмотрение заявки — **не взимается!**



Реклама. ОАО Банк ЗЕНИТ. Генеральная лицензия ЦБ РФ №3255

(495) 967-11-11

8 800 200-66-77  
звонок по России — бесплатный

www.zenit.ru



# РОСОБОРОНЭКСПОРТ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ · НАДЕЖНОСТЬ · КАЧЕСТВО



РОСОБОРОНЭКСПОРТ – единственная в России государственная компания по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий оборонного и двойного назначения. Официальный статус Рособоронэкспорта обеспечивает гарантированную государственную поддержку всех операций.



**РОСОБОРОНЭКСПОРТ**

Российская Федерация, 107076, г.Москва, ул. Стромынка, 27  
Тел.: +7 (495) 739 60 03; Факс: +7 (495) 534 61 53 [www.rusarm.ru](http://www.rusarm.ru)

Реклама



# ЗИМНИЕ МАСКИРОВОЧНЫЕ КОСТЮМЫ

- Свободный крой
- Водоотталкивающая обработка Teflon Dupont
- Ткань не просвечивает темную одежду и экипировку надетую под костюм
- Ткань не твердеет на морозе
- Ткань дышит и под костюмом не накапливается конденсат и лишнее тепло



**1750₽** Взорванный снег



**1550₽**

Белый



**1950₽**

Полярная Сова

«Сплав» в Пятигорске адрес: ул. Ермолова, д. 22/1; телефон: (8793) 38-44-20



## Магазины:

### Москва:

м. «Новогиреево», ул. Кетчерская, 16; тел.: (495) 375-70-70  
м. «Семеновская», Измайловское ш., 11; тел.: (495) 366-00-91  
м. «Свиблово», ул. Снежная, 13; тел.: (499) 180-03-11  
м. «Пр-т Вернадского», пр-т Вернадского, 64А; тел.: (499) 133-51-08  
м. «Динамо», ул. Новая Башиловка, 8 стр. 1; тел.: (495) 656-49-61  
м. «Братиславская», ул. Перерва, 52; тел.: (495) 345-10-01  
м. «Улица Подбельского», Открытое ш., 17 корп.1; тел.: (499) 167-15-11  
м. «Варшавская», Чонгарский бульвар, 18А; тел.: (495) 741-33-06  
м. «Тульская», ул. Дубининская, 69 стр. 3; (495) 721-80-46  
м. «Речной Вокзал», ул. Смольная, 63 Б, ТЦ «ЭКСТРИМ», 2 этаж, павильон Г 14

### Санкт-Петербург:

м. «Нарвская», Наб. Обводного канала, 156; тел.: (812) 244-10-51  
м. «Лесная», Лесной пр-т, 69; тел.: (812) 244-10-52  
м. «Елизаровская», пр-т Обуховской обороны, 97А; тел.: (812) 244-10-53  
м. «Чернышевская», ул. Чайковского, 61; тел.: (812) 244-10-54  
м. «Ломоносовская», пр-т Славы, 52; тел.: (812) 244-10-55  
м. «Электросила», ул. Благодатная, 53; тел.: (812) 244-10-56  
м. «Новочеркасская», Среднеохтинский пр-т, 11 к. 1; тел.: (812) 244-10-57

### Владимир:

ул. Б. Московская, 5, ТЦ «Галерея»; тел.: (4922) 47-09-09

### Воронеж:

Ленинский пр-т, 117; тел.: (4732) 44-68-31

### Екатеринбург:

м. «Площадь 1905 года», Верх-Исетский б-р, 20; тел.: (383) 203-19-85

### Казань:

м. «Кремлевская», ул. Московская, 17; тел.: (843) 200-98-10

### Калининград:

ул. Пролетарская, 84; тел.: (4012) 53-09-58

### Красноярск:

ул. Железнодорожников, 19; тел.: (391) 201-78-40

### Курск:

ул. Верхняя Луговая, 6; тел.: (4712) 51-02-51

### Нижний Новгород:

ул. Белинского, 49; тел.: (831) 278-34-66

### Новосибирск:

м. «Пл. Ленина», ул. Максима Горького, 78; тел.: (383) 218-02-13

### Пенза:

ул. Суворова, 139; тел.: (8412) 200-546

### Пермь:

ул. Пионерская, 12; тел.: (342) 281-01-96, 249-50-69

### Ростов-на-Дону:

пр-т Космонавтов, 2/2; тел.: (863) 230-06-66

### Тверь:

пр-т 50 лет Октября, 45; тел./факс: (4822) 44-87-38

### Уфа:

ул. 50-летия Октября, 26, пом. 39; тел.: (347) 248-23-10

### Ярославль:

ул. Свердлова, 53; тел./факс: (4852) 74-60-41

## Оптовый отдел:

111402, Москва, ул. Кетчерская, д. 16  
тел.: (495) 72-72-72-1  
факс: (495) 926-31-14  
электронная почта: splav@splav.ru

## Интернет-магазин:

**www.splav.ru**

Рассылка товаров почтой по России:  
тел.: (495) 926-35-88  
электронная почта: post@splav.ru

## Телефон для справок:

**(495) 926-35-30**